

1933 ✓

**DELECTUS SEMINUM**

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

(URSS, BACOU, RUE COMMUNISTE, 10)





Редактор *С. Ф. Васильев*

Тех. редак. *З. Агаев*

Сдано в производство 5/XII-32 г.

Подписано к печати 16/I-33 г.

Кол. печ. листов  $1\frac{1}{2}$

Колич. печ. знаков 37.440

---

**КАТАЛОГ СЕМЯН,  
ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БАКИНСКИМ  
ОПЫТНЫМ БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ**

Издание АзОЗФАН'а

Баку, 1933

---



# I. Plantae spontaneae

(Omnia semina in Transcaucasia anno 1932 lecta)

## 1. ARBORES et FRUTICES

*Acer campestre* L.  
" *ibericum* MB  
*Acantholimon Karelini* Bge  
*Albizzia Julibrissin* Dur.  
*Amygdalus Fenzliana* Fritsch  
*Astragalus lagurus* W  
" *caspius* MB  
*Atraphaxis spinosa* L.  
*Berberis orientalis* C. K. Schn.  
*Carpinus Betulus* L.  
*Cotoneaster integerrima* Med.  
" *multiflora* Bge  
*Crataegus monogyna* Jacq.  
" *orientalis* W. K.  
" *pectinata* C. A. M.  
" *pentagyna* W.  
*Elaeagnus angustifolia* L.  
*Ephedra procera* F. et M.  
*Fraxinus excelsior* L.  
*Glycyrrhiza echinata* L.  
" *glabra* L.  
*Hymenocrater bituminosus* F. et M.  
*Hypericum perforatum* L.  
*Juniperus oblonga* MB  
" *polycarpus* C. Koch  
*Ligustrum vulgare* L.  
*Lonicera bracteolaris* Boiss. et  
Buhse  
" *iberica* MB  
*Lycium ruthenicum* Murr.  
*Myricaria alopecuroides* Schrenk  
*Paliurus spina christi* Mill.  
*Parrotia persica* C. A. M.  
*Pirus oxyprion* G. Wor.  
*Prosopis Stephaniana* (MB) Spreng.  
*Prunus Avium* L.  
" *divaricata* Led.  
*Quercus lanuginosa* Thuill.  
" *macranthera* F. et M.  
*Rhamnus cathartica* L.  
" *v. caucasica* Kusn.

*Rhamnus Pallasii* F. et M.  
*Rosa spinosissima* L.  
*Rubus declivis* Boiss.  
*Salsola verrucosa* M. B.  
" *glauca* MB  
" *nodulosa* (Moq.) Iljin  
" *ericoides* MB  
*Sambucus nigra* L.  
*Spiraea crenata* L.  
*Suaeda microphylla* Pall.  
*Tamarix Hohenackeri* Bge  
" *Pallasii* DC.  
*Thymus Kotschyanus* Boiss.  
*Tilia cordata* Mill.  
*Ulmus glabra* Mill.  
" *elliptica* C. Koch  
*Viburnum Lantana* L.

## 2. PLANTAE PERENNES

*Achillea filipendulina* Lam.  
" *micrantha* MB  
" *ochroleuca* Ehrh.  
*Acroptilon Picris* (Pall.) DC.  
*Aethionema Diastrophis* Boiss.  
" *membranaceum* DC.  
*Agrimonia sororia* F. et M.  
*Agropyrum glaucum* (Dsf.) R. et Sch.  
" *repens* (L) P. B.  
*Agrostis alba* L.  
*Althaea denudata* Alef.  
" *officinalis* L.  
*Anchusa italica* Retz.  
*Anthemis dumetorum* D. Sosn.  
" *Rudolphiana* Ad.  
*Artemisia Absinthium* L.  
*Asparagus officinalis* L.  
*Asperula molluginoides* (MB) Boiss.  
" *prostrata* (Ad.) Grossh.  
*Astragalus aegobromus* Bge  
" *bakuensis* Bge  
" *Garaganae* F. et M.  
" *glycyphylloides* DC.



- Astragalus galegiformis* L.  
 " *hyrcanus* Pall.  
 " *macrostachys* DC.  
 " *mesites* Boiss. et Buhse  
 " *mucronatus* DC.  
 " *rigidus* Boiss. et Buhse  
 " *robustus* Bge  
 " *torrentum* Bge  
*Atriplex incisa* M. B.  
 " *desertorum* (Iljin) D. Sosn.  
*Ballota nigra* L.  
*Bromus variegatus* MB  
*Brunella vulgaris* L.  
*Bungea trifida* C. A. M.  
*Bunias orientalis* L.  
*Caccinia Rauwolfii* C. Koch  
*Calamagrostis arundinacea* Roth  
 " *epigeios* Roth  
*Calamintha grandiflora* (L) Moench  
*Campanula rapunculoides* L.  
*Cannabis ruderalis* Jan. v. *transcaucasica* Nik.  
*Cardamine uliginosa* MB.  
*Carex divulsa* Good.  
*Centaurea Behen* L.  
 " *squarrosa* W.  
 " *Szowitsiana* Boiss.  
*Cephalaria caucasica* Litw.  
 " *media* Litw.  
*Cerinth* minor L.  
*Chamaemelum disciforme* (C. A. M.) Vis.  
*Chamaenerium angustifolium* (L) Scop.  
 " *Steveni* (Boiss.) D. Sosn.  
*Chlorocyperus glomeratus* (L.) Palla  
*Cichorium Intybus* L.  
*Circaea Lutetiana* L.  
*Cirsium arvense* (L) Scop.  
 " *echinus* (MB) H.-M.  
 " *incanum* Fisch.  
*Convolvulus arvensis* L.  
 " *persicus* C. A. M.  
*Colpodium versicolor* (Stev.) G. Wor.  
*Coronilla varia* L.  
*Crepis rigida* W. K.  
 " *rhoeadifolia* (MB) Bess.  
*Dactylis glomerata* L.  
*Datisca cannabina* L.  
*Dianthus Armeria* L.  
 " *calocephalus* Boiss.  
 " *crinitus* Sm.  
 " *Marschallii* B. Sch.  
 " *orientalis* Ad.  
*Dipsacus pilosus* L.  
*Ecballium elaterium* Rich.  
*Echinops horridus* Dsf.  
*Elymus giganteus* Vahl  
*Epilobium parviflorum* (Schreb.) DC  
*Eremostachys laciniata* Bge  
*Erigeron orientalis* Boiss.  
*Eryngium coeruleum* M. B.  
*Euphorbia orientalis* Boiss.  
 " *Seguierana* Neck.  
*Eupatorium cannabinum* L.  
*Falcaria sioides* Asch.  
*Farsetia macroptera* Kotschy  
*Festuca ovina* L.  
*Filipendula hexapetala* Gilib.  
*Galeopsis Tetrahit* L.  
*Galium bullatum* Lipsky  
 " *Cruciata* (L) Scop.  
 " *humifusum* Stapf  
 " *ruthenicum* W.  
 " *verum* L.  
*Geum hyrcanicum* F. et M.  
 " *urbanum* L.  
*Goebelia alopecuroides* Bge  
*Gypsophila bicolor* (Freyn) Litw.  
 " *Szovitsii* F. et M.  
*Hedysarum ibericum* MB  
*Helichrysum armenium* DC.  
 " *plicatum* DC.  
*Herniaria caucasica* Rupr.  
 " *incana* Lam.  
*Hordeum bulbosum* L.  
*Hyoscyamus niger* L.  
*Hypericum elongatum* Led.  
 " *perforatum* L.  
 " *scabrum* L.  
*Imperata cylindrica* (L) P. B.  
*Inula cordata* Boiss.  
*Juncus compressus* Jacq.  
 " *glaucus* Ehrh.  
*Jurinea elegans* Stev.  
*Koeleria gracilis* Pers.  
*Lappulasaxatilis* (Ker.) Kusn. v. *virgata* Kusn.  
*Lathyrus miniatus* MB  
*Lavatera Thuringiaca* L.  
*Leontodon asperrimus* Boiss.  
*Lotus ciliatus* C. Koch  
*Lycopus europaeus* L.  
*Malva neglecta* Wallr.  
*Medicago sativa* L.  
*Melandryum album* L.  
 " *Boissieri* B. Sch.  
*Melica micrantha* Boiss.



*Marrubium persicum* C. A. M.  
*Melilotus officinalis* (L.) Dsr.  
*Nepeta cataria* L.  
     " *Trautvetteri* Boiss. et Buhse  
*Onobrychis Michauxii* DC.  
     " *transcaucasica* Grossh.  
     " *vaginalis* C. A. M.  
*Onopordon Acanthium* L.  
*Onosma sericeum* W.  
*Papaver orientale* L.  
*Parietaria ramiflora* Moench  
*Paronychia kurdica* Boiss.  
*Pedicularis Sibthorpii* Boiss.  
*Phaeopappus spectabilis* (DC) Boiss.  
*Phleum phleoides* (L) Sim.  
*Phlomis orientalis* Mill.  
     " *pungens* W.  
*Phragmites communis* (L) Trin.  
*Physalis Alkekengi* L.  
*Plantago altissima* L.  
     " *lanceolata* L.  
     " *media* L.  
*Poa bulbosa* L.  
     " *pratensis* L.  
*Podospermum canum* C. A. M.  
*Polygonum alpestre* C. A. M.  
     " *nodosum* Pers.  
*Potentilla hirta* L.  
*Poterium lasiocarpum* Boiss.  
     " *Sanguisorba* L.  
*Prangos ferulacea* Lindl.  
     " *lophoptera* Boiss.  
*Primula macrocalyx* Bge  
*Puccinellia palustris* (Seen) Grossh.  
*Pulsatilla armena* Rupr.  
*Pyrethrum Balsamita* (L) W.  
     " *myriophyllum* (W.) C.A.M.  
*Ranunculus oreophilus* MB  
*Reaumuria cistoides* Ad.  
*Reichardia dichotoma* (MB) Roth  
*Reutera aurea* (DC) Boiss.  
*Rubus saxatilis* L.  
*Rumex acetoselloides* Bab.  
     " *alpinus* L.  
     " *conglomeratus* Murr.  
     " *crispus* L.  
     " *sanguineus* L.  
     " *scutatus* L.  
*Salvia Aethiopis* L.  
     " *glutinosa* L.  
     " *limbata* C. A. M.  
     " *nemorosa* L.  
     " *verbenaca* L.  
     " *verticillata* L.  
*Scorzonera rigida* Auch.

*Scrophularia orientalis* L.  
     " *rupestris* MB.  
*Scutellaria orientalis* L.  
*Senecio Othonnae* MB  
*Serratula radiata* MB  
*Silene cephalantha* Boiss.  
     " *commutata* Guss.  
     " *Cyri* B. Schischk.  
     " *italica* (L) Pers.  
     " *Ruprechtii* B. Schischk.  
     " *spergulifolia* Dsf.  
*Smyrnum perfoliatum* L.  
*Sorghum halepense* (L) Pers.  
*Stachys atherocalyx* C. Koch  
     " *lavandulaefolia* Vahl  
     " *silvatica* L.  
*Stipa capillata* L.  
     " *pulcherrima* C. Koch  
     " *Szovitsiana* Trin.  
*Streptorhamphus petraeus* (F. et M.)  
     Grossh.  
*Symphyandra armena* A. DC.  
*Tamus communis* L.  
*Taraxacum montanum* (C.A.M.) DC.  
*Telephium orientale* Boiss.  
*Teucrium hyrcanicum* L.  
     " *orientale* L.  
     " *Polium* L.  
*Thalictrum minus* L.  
*Torulinium caucasicum* Palla  
*Tragopogon flexuosum* D. Sosn.  
*Trifolium alpestre* L.  
     " *ambiguum* M. B.  
     " *canescens* W.  
     " *fragiferum* L.  
     " *pratense* L.  
     " *repens* L.  
*Trisetum rigidum* (MB) R. et Sch.  
*Tournefortia sibirica* L.  
*Urtica dioica* L.  
*Valeriana tiliaefolia* Troitzky  
*Verbascum ovalifolium* Don.  
     " *soongoricum* Schrenk  
     " *speciosum* Schreb.  
*Veronica multifida* L.  
*Vicia elegans* Guss.  
     " *variabilis* Fr. et Sint.  
*Zygophyllum Fabago* L.

### 3. PLANTAE BIENNES

*Astrodaucus orientalis* (MB) Drude  
*Aster Tripolium* L.  
*Brassica elongata* Ehrh.  
*Carapodium platycarpum* B. Schischk  
*Carduus arabicus* Jacq.



*Chaerophyllum bulbosum* L.  
       "      *crinitum* Boiss.  
*Chamaemelum disciforme* (C.A.M.)  
   Vis.  
*Cynoglossum germanicum* Jacq.  
       "      *officinale* L.  
*Ferula caspica* MB.  
*Malabaila dasyantha* C. Koch  
*Melilotus officinalis* (L) Dsr.  
*Onosma dichroanthum* Boiss.  
*Papaver fugax* Boiss.  
*Pimpinella affinis* Led.  
*Podospermum laciniatum* (L) DC.  
*Sedum sempervivoides* Fisch.  
*Silybum marianum* (L) Gaertn.  
*Tordylium maximum* L.  
*Turritis glabra* L.  
*Verbascum Blattaria* L.  
*Zozimia absinthifolia* Vent.

#### 4. PLANTAE ANNUAE

*Adonis aestivalis* L.  
*Aegilops cylindrica* L.  
       "      *Kotschyi* Boiss.  
       "      *triuncialis* L.  
*Agropyrum Buonapartis* (Spr.) Bornm.  
*Alyssum alyssoides* L.  
       "      *Buschianum* Grossh.  
       "      *campestre* L.  
       "      *desertorum* Stapf  
*Amarantus albus* L.  
       "      *graecizans* L.  
       "      *retroflexus* L.  
*Amberboa glauca* L.  
*Anthemis altissima* L.  
       "      *candidissima* W.  
*Androsace maxima* L.  
*Arnebia cornuta* (Led.) F. et M.  
*Asperula arvensis* L.  
*Asterolinum linum stellatum* Link  
*Astragalus hamosus* L.  
*Avena Ludoviciana* Dur.  
*Bidens tripartitus* L.  
*Bifora radians* MB  
*Brassica Tournefortii* Gouan.  
*Bromus Danthoniae* Trin.  
       "      *japonicus* Thunb.  
       "      *macrostachys* Dsf.  
       "      *matritensis* L.  
       "      *rigidus* Roth  
       "      *sterilis* L.  
       "      *tectorum* L.

*Brunella vulgaris* L.  
*Bupleurum glaucum* R. et Cast.  
       "      *rotundifolium* L.  
*Calendula officinalis* L.  
*Caucalis daucoides* L.  
*Ceratocephalus falcatus* Pers.  
*Cerastium dichotomum* L.  
*Chardinia orientalis* Kntze  
*Chenopodium foliosum* Asch.  
       "      *urbicum* L.  
*Chorispura iberica* DC.  
*Consolida orientalis* (J. Gay) Schrödgr.  
       "      *divaricata* (L) Hayek  
*Crucianella exasperata* F. et M.  
*Crupina vulgaris* Cass.  
*Cuscuta cupulata* Eng.  
*Cutandia memphitica* (Spr.) Bornm.  
       et Tr.  
*Cynosurus echinatus* L.  
*Daucus Carota* L.  
*Echinochloa crus galli* (L) P. B.  
*Eruca sativa* Gars.  
*Euphorbia helioscopia* L.  
*Fagopyrum Convolvulus* (L) H. Gross.  
*Filago arvensis* L.  
       "      *spatulata* Presl  
*Galium Vaillantii* DC.  
       "      *tricorne* With.  
       "      *verticillatum* Dant.  
*Garrhadiolus Hedypnois* (F. et M.)  
       J. et Sp.  
*Hedypnois cretica* L.  
*Helianthemum lasiocarpum* Willk.  
       "      *ledifolium* Mill.  
       "      *salicifolium* Mill.  
*Hirschfeldia incana* (L) Lagrèze-  
       Fossat  
*Hordeum crinitum* (Schr.) Dsf  
       "      *Gussoneanum* Parl.  
*Hypecoum pendulum* L.  
*Isatis psilocarpa* Ledb.  
*Juncus compressus* Jacq.  
*Koeleria phleoides* (Vill.) Pers.  
*Koelpinia linearis* Pall.  
*Lallemantia iberica* F. et M.  
       "      *peltata* (L) F. et M.  
*Lapsana communis* L.  
*Lepidium Draba* L.  
       "      *perfoliatum* L.  
*Lepturus incurvatus* (L) Trin.  
*Lolium rigidum* Gaud.  
       "      *persicum* Boiss. et Hoh.  
*Maresia nana* (DC) Batt.  
*Matthiola odoratissima* R. Br.  
*Medicago littoralis* Rhod.



*Medicago littoralis* v. *breviset* DC,  
 " " v. *longiset* DC.  
 " *minima* Grufb.  
*Melampyrum caucasicum* Bge  
*Papaver commutatum* F. et M.  
 " *hybridum* L.  
*Petrosimonia brachiata* Bge  
 " *triandra* (Pall.) Simon.  
*Phalaris minor* Retz.  
*Plantago Coronopus* L.  
 " *ramosa* Asch.  
*Polygonum patulum* MB.  
*Pterocephalus plumosus* Coult.  
*Ranunculus oxyspermus* MB.  
*Rapistrum rugosum* (L) All.  
*Reseda lutea* L.  
*Rhinanthus major* L.  
*Rochelia disperma* (L) Wettst  
*Salsola crassa* M. B.  
 " *Kali* L.  
 " *Soda* L.  
*Salvia viridis* L.  
*Sameraria armena* Dsf.  
 " *glastifolia* (F. et M.) Boiss.  
*Saponaria orientalis* L.  
*Scabiosa micrantha* Dsf.  
 " *rotata* MB.  
*Scandix pecten Veneris* L.  
 " *pinnatifida* Vent.  
*Scleranthus uncinatus* Schur  
*Scleropoa rigescens* (Trin.) Grossh.  
*Secale silvestre* Host  
*Seidlitzia florida* Bge  
*Setaria viridis* (L) P. B.  
*Silene conica* L.  
 " *conoidea* L.  
*Sisymbrium Loeselii* L.  
*Sonchus asper* (L) Hill.  
*Spergularia rubra* (L) Pers.  
*Sphenopus divaricatus* (Gouan) Rchb.  
*Spinacia tetrandra* Stev.  
*Statice spicata* W.  
*Stizolophus coronopifolius* Cass.  
*Suaeda splendens* (Pourr.) Gr. et  
 Godr.  
*Suaeda maritima* (L) Dum.  
 " *altissima* Pall.  
*Thlaspi arvense* L.  
*Torilis Anthriscus* (L.) Gmel.  
 " *nodosa* (L) Gaertn.  
*Torularia contortuplicata* (Steph.)  
 O. Schulz  
*Trifolium angustifolium* L.  
 " *arvense* L.

*Trifolium campestre* Schreb.  
 " *phleoides* Pourr.  
 " *spadiceum* L.  
*Tribulus terrestris* L.  
*Trigonella monspeliaca* L.  
*Turgenia latifolia* Hoffm.  
*Vaccaria parviflora* Med.  
*Valerianella coronata* (W) DC.  
*Viola Kitaibeliana* R. et Sch.  
*Vogelia paniculata* (L) Horn.  
*Xeranthemum inapertum* W.  
 " *squarrosus* Boiss.  
*Ziziphora capitala* L.

## 5. PLANTAE BULBOSAE et TUBEROSAE.

*Allium rubellum* MB  
*Arum elongatum* Stev.  
 " *orientale* MB  
*Bellevalia Fomini* G. Wor.  
 " *longistyla* (Misch.) Grossh.  
 " *zygomorpha* G. Wor.  
*Bongardia chrysogonum* C.A.M  
*Carduus hystrix* (C.A.M) DC.  
*Gagea reticulata* R. et Sch. s. l.  
*Gladiolus atroviolaceus* Boiss.  
*Iris caucasica* Hoffm.  
 " *sulphurea* C. Koch  
*Leontice minor* Boiss.  
*Muscari caucasicum* Baker  
 " *tenuiflorum* Tausch  
*Ornithogalum arcuatum* Stev.  
 " *pyrenaicum* L.  
 " *refractum* W. K.  
*Polygonatum polyanthemum* (MB)  
 Dietr.  
*Rhinopetalum stenanthum* Rgl  
*Tulipa biflora* L.  
 " *Eichleri* Rgl  
 " *montana* Lindl.

## 6. PLANTAE SCANDENTES.

*Asparagus verticillatus* L.  
*Bryonia alba* L.  
*Clematis orientalis* L.  
 " *vitalba* L.  
*Cynanchum acutum* L.  
*Smilax excelsa* L.  
*Solanum persicum* W.



## II. Plantae cultae

(In hortis urbis Baku anno 1932 lectae).

- |  |   |
|--|---|
| <i>Acacia retinoides</i> Schlecht.         | <i>Ligustrum lucidum</i> Ait.           |
| <i>Acer Negundo</i> L.                     | <i>Linaria maroccana</i> Hook. f.       |
| <i>Aesculus Hippocastanum</i> L.           | <i>Lonicera japonica</i> Thunb.         |
| <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle | " <i>tatarica</i> L.                    |
| <i>Albizzia Julibrissin</i> Benth.         | <i>Lychnis coeli rosa</i> Desr.         |
| <i>Allium giganteum</i> Regel              | " <i>Haageana</i> Ler.                  |
| <i>Althaea</i> sp. hort.                   | <i>Lycium horridum</i> Thunb.           |
| <i>Amarantus caudatus</i> L.               | <i>Maclura aurantiacum</i> Nutt.        |
| " <i>paniculatus</i> L.                    | <i>Melia Azedarach</i> L.               |
| " <i>purpurascens</i> Otto                 | <i>Morus alba</i> L.                    |
| <i>Amorpha fruticosa</i> L.                | " <i>nigra</i> L.                       |
| <i>Argemone mexicana</i> L.                | <i>Nigella damascena</i> L.             |
| <i>Armeniaca vulgaris</i> Lam.             | <i>Nerium Oleander</i> L.               |
| <i>Biota orientalis</i> Endl.              | <i>Papaver pavonium</i> Fisch.          |
| <i>Caesalpinia Gilliesii</i> Wall.         | <i>Pinus halepensis</i> Mill.           |
| <i>Calendula stellata</i> Cov.             | <i>Punica granatum</i> L.               |
| " <i>officinalis</i> L.                    | <i>Ricinus communis</i> L.              |
| <i>Catalpa bignonioides</i> Walt.          | <i>Robinia pseudoacacia</i> L.          |
| <i>Cercis siliquastrum</i> L.              | <i>Santolina canescens</i> Lag.         |
| <i>Cheiranthus Cheiri</i> L.               | <i>Sempervivum globiferum</i> P.        |
| <i>Cistus villosus</i> L.                  | <i>Silene compacta</i> Fisch.           |
| <i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt.           | " <i>pendula</i> L.                     |
| <i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.              | <i>Sophora japonica</i> L.              |
| <i>Cotoneaster buxifolia</i> Wall.         | <i>Spartium junceum</i> L.              |
| <i>Cupressus sempervirens</i> L.           | <i>Tagetes patula nana</i> hort.        |
| <i>Cuphea lanceolata</i> Hook.             | <i>Tecoma radicans</i> Juss.            |
| <i>Cynara Scolymus</i> L.                  | <i>Tilia tomentosa</i> Moench           |
| <i>Deutzia crenata</i> Sieb. et Zucc.      | <i>Tulipa Ostrowskyana</i> Rgl          |
| <i>Echium plantagineum</i> L.              | " <i>Kuschensis</i>                     |
| <i>Escholtzia californica</i> Cham.        | " <i>Kaufmanniana</i> Rgl               |
| <i>Ficus carica</i> L.                     | " <i>Fosteriana</i> Hoog.               |
| <i>Gleditschia triacanthos</i> L.          | " <i>Greigi</i> Rgl                     |
| <i>Hedera helix</i> L.                     | <i>Vitex agnus castus</i> L.            |
| " <i>colchica</i> C. Koch.                 | <i>Zanthoxylon planispinum</i> Zieb. et |
| <i>Helichrysum</i> sp. hort.               | Zucc.                                   |
| <i>Hibiscus syriacus</i> L.                | <i>Zizyphus vulgaris</i> Lam.           |
| <i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm.       | <i>Xanthocerus sorbifolia</i> Bge       |
| <i>Laurus nobilis</i> L.                   |   |

## III. Plantae in Turkestanian lectae

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <i>Alhagi camelorum</i> Fisch.        | " <i>eriopodium</i> Bge                       |
| <i>Ammodendron Conollyi</i> Bge       | " <i>comosum</i> L'Herit.                     |
| <i>Amygdalus communis</i> L.          | " <i>caput Medusae</i> Litw.                  |
| <i>Astragalus paucijugus</i> C. A. M. | <i>Crataegus Azarolus</i> L.                  |
| " <i>confirmans</i> Freyn             | <i>Elaeagnus angustifolia</i> L.              |
| <i>Aristida pennata</i> Trin.         | <i>Eremosparton aphyllum</i> (Pall.) F. et M. |
| <i>Arthropytum Ammodendron</i>        | <i>Halimodendron argenteum</i> (Lam.) DC      |
| (C. A. M.) Litw.                      | <i>Salsola Richteri</i> Kar.                  |
| <i>Biota orientalis</i> Endl.         | " <i>subaphylla</i> C. A. M.                  |
| <i>Calligonum setosum</i> Litw.       | " <i>Paletziana</i> Litw.                     |



1934 ✓

De 347

# DELECTUS SEMINUM

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT



(URSS, BACOU, RUE COMMUNISTE, 10)







**1934**

---

# **DELECTUS SEMINUM**

---

**QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT**

---

---

**(URSS, BACOU, RUE COMMUNISTE, 10)**



Сдано в производство 7/III 34 г.

Подписано к печати 17/IV 34 г.

Кол. печ. листов 3/4.

Колич. печ. знаков 36.000.

---

# КАТАЛОГ СЕМЯН, ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БАКИНСКИМ ОПЫТНЫМ БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ

Издание Аз ОЗФАН'а

Баку, 1934

---

*Тех. ред. Агаев*

---

Типография Школы ФЗУ Бакполиграфтреста, Баку, Красноармейская 19

Главлит № 1866

Заказ № 627

Ст-Ф Б-5

Тираж 700







## 2. Plantae perennes.

<i>Achillea filipendulina</i> Lam.	1104
<i>Acroptilon Picris</i> (L.) D.C.	984,1107
<i>Agropyrum repens</i> (L.) P.B.	1111
<i>Agrostis alba</i> L.	1112
<i>Althaea denudata</i> Alef.	1144,2231
<i>officinalis</i> L.	1780,2352
<i>Anchusa italica</i> Retz.	1120
<i>Arctium Lappa</i> L.	2338
<i>Artemisia absinthium</i> L.	1123
<i>Astragalus bakuensis</i> Bge.	936
<i>brachycarpus</i> M.B.	2233
<i>glycyphylloides</i> D.C.	1134
<i>galegiformis</i> L.	1133
<i>mesites</i> Boiss et Buhse	1137
<i>mucronatus</i> DC.	1138
<i>sanguinolentus</i> MB.	2189
<i>Atriplex Belangeri</i> Mo .	1885
<i>desertorum</i> (Iljin) D.Sosn.	1718
<i>incisa</i> MB.	1717
<i>Ballota nigra</i> L.	1147
<i>Bienertia Lipskyi</i> Fom.	1886
<i>Brunella vulgaris</i> L.	1020,1789
<i>Bungea trifida</i> C.A.M.	1154
<i>Bunias orientalis</i> L.	990,1155
<i>Caccinia Rauwolfii</i> C.Koch	918
<i>Calamagrostis arundinacea</i> Roth.	1156
<i>epigeios</i> Roth.	1021,1157
<i>Cardamine uliginosa</i> MB.	1162
<i>Carex divulsa</i> Good.	1163
<i>Centaurea atropurpurea</i> W.K.	2243
<i>Behen</i> L.	1165,2244
<i>Szowitsiana</i> Boiss.	1167
<i>Chamaenerium angustifolium</i> (L.) Scop.	1188
<i>Steveni</i> (Boiss) D.Sosn.	1187
<i>Chlorocyperus glomeratus</i> (L.) Palla.	1738
<i>Cichorium Intybus</i> L.	1181
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	1054
<i>echinus</i> (M.B) H.-M.	1183
<i>incanum</i> Fisch.	1182
<i>Colpodium versicolor</i> (Stev.) G.Wor.	1185
<i>Coronilla varia</i> L.	1186
<i>Crepis rigida</i> W.K.	1191
<i>rhoeadifolia</i> (MB) Bess.	1190
<i>Dactylis glomerata</i> L.	1218,1220
<i>Dianthus calocephalus</i> Boiss.	2250
<i>orientalis</i> Ad.	1223



<i>Echium plantagineum</i> L.	2252
<i>Elymus giganteus</i> Vahl	843, 2253
<i>Eryngium coeruleum</i> MB.	1799
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	1508
<i>Falcaria sioides</i> Asch.	1037
<i>Farsetia macroptera</i> Kotschy	1232
<i>Festuca ovina</i> L.	1233
„ <i>sclerophylla</i> Boiss. et Hoh.	2303
<i>Filipendula hexapetala</i> Gilib.	1235
<i>Galium bullatum</i> Lipsky	1237
„ <i>Cruciata</i> (L.) Scop.	1238
„ <i>humifusum</i> Stapf.	1239, 1240
„ <i>ruthenicum</i> W.	847
<i>Geum urbanum</i> L.	1510
<i>Goebelia alopecuroides</i> Bge.	1061
<i>Gypsophila bicolor</i> (Freyn) Litw.	852, 1564
<i>Hedysarum ibericum</i> MB.	1253
<i>Helichrysum plicatum</i> DC.	1248, 1252
<i>Herniaria incana</i> Lam.	1258
<i>Hyoscyamus niger</i> L.	996, 1261, 2322.
<i>Hypericum perforatum</i> L.	1263
<i>Imperata cylindrica</i> (L.) P.B.	859
<i>Juncus compressus</i> Jacq.	1273
„ <i>glaucus</i> Ehrh.	1271
<i>Lappula saxatilis</i> (Ker) Kusn. v. <i>virgata</i> Kusn.	1280
<i>Leontodon asperrimus</i> Boiss.	1285
<i>Lotus ciliatus</i> Koch.	1293
<i>Lycopus europaeus</i> L.	1515, 1845
<i>Malva neglecta</i> Wallr.	1063, 1294
<i>Marrubium persicum</i> C.A.M.	1295, 1296.
„ <i>propinquum</i> F.et.M	2323
„ <i>vulgare</i> L.	2324
<i>Medicago sativa</i> L.	1297
<i>Melica micrantha</i> Boiss.	973, 1085, 1301, 1302
<i>Melissa officinalis</i> L.	2337
<i>Nepeta cataria</i> L.	1811
<i>Onobrychis Michauxii</i> DC.	1318, 2275
„ <i>vaginalis</i> C.A.M.	875
<i>Onopordon Acanthium</i> L.	1065
<i>Onosma sericeum</i> W.	1322
<i>Papaver orientale</i> L.	1328
<i>Pedicularis Sibthorpii</i> Boiss.	1331
<i>Peganum Harmala</i> L.	2277, 2491
<i>Phaeopappus spectabilis</i> (DC) Boiss.	1332, 1333
<i>Phleum phleoides</i> (L.) Sim.	1334
<i>Phlomis orientalis</i> Mill.	1335, 1336
„ <i>pungens</i> W.	1337, 1338
<i>Phragmites communis</i> (L.) Trin.	1719



<i>Plantago altissima</i> L.	974
„ <i>lanceolata</i> L.	1000
„ <i>major</i> L.	2341
„ <i>media</i> L.	1066
<i>Poa bulbosa</i> L.	1086,1341
„ <i>pratensis</i> L.	1342
<i>Podospermum canum</i> C.A.M.	880,1343
<i>Polygonum alpestre</i> C.A.M.	1344
„ <i>nodosum</i> Pers.	1520
<i>Poterium lasiocarpum</i> Boiss.	1350
<i>Prangos lophoptera</i> Boiss.	1351
<i>Puccinellia palustris</i> (Seen.) Grossh.	1882
<i>Pyrethrum chilophyllum</i> F.et M.	1122
„ <i>myriophyllum</i> (W.) C.A.M.	1360,1361
<i>Ranunculus oreophilus</i> M.B.	1094
<i>Reutera aurea</i> (DC) Boiss.	1392
<i>Rheum undulatum</i> L.	2281
<i>Rumex acetoselloides</i> Bab.	1388
„ <i>alpinus</i> L.	1389
„ <i>conglomeratus</i> Murr.	1027,1070,1848
„ <i>crispus</i> L.	1071,1072,1390.
„ <i>sanguineus</i> L.	1028
„ <i>scutatus</i> L.	1391
<i>Salvia glutinosa</i> L.	1527
„ <i>grandiflora</i> Ettling.	2283
„ <i>limbata</i> C.A.M.	1396,1397
„ <i>nemorosa</i> L.	1427
„ <i>verbenaca</i> L.	886
„ <i>verticillata</i> L.	1398
<i>Scorzonera rigida</i> Auch.	1408,2290
<i>Scrophularia orientalis</i> L.	1432
<i>Serratula radiata</i> M.B.	1411,2489
<i>Silene commutata</i> Guss.	1414
„ <i>italica</i> (L.) Pers.	1415
<i>Stachys aterocalyx</i> C. Koch.	1420
„ <i>inflata</i> Benth.	2305
<i>Stipa capillata</i> L.	1423
„ <i>Szovitsiana</i> Trin.	1425
<i>Taraxacum montanum</i> (C.A.M.) DC.	1433,1434,1435
<i>Telephium orientale</i> Boiss.	1436,1437
<i>Teucrium hyrcanicum</i> L.	1457,1835
<i>Teucrium orientale</i> L.	1439
„ <i>Polium</i> L.	2297,2309
<i>Thalictrum minus</i> L.	1442
<i>Thymus serpyllum</i> L.	2298
<i>Torulinium caucasicum</i> Palla	1746
<i>Tragopogon flexuosum</i> D. Sosn.	1088
„ <i>porrifolius</i> L.	2299



<i>Trifolium alpestre</i> L.	1446,1445
„ <i>ambiguum</i> MB.	1447
„ <i>canescens</i> W.	1449
„ <i>fragiferum</i> L.	1450
„ <i>pratense</i> L.	1074,1451
„ <i>repens</i> L.	1075
<i>Urtica dioica</i> L.	1459,1532
<i>Valeriana tiliaefolia</i> Troitzky	1463
<i>Verbascum ovalifolium</i> Don.	981,2301
„ <i>songhoricum</i> Schrenk.	1465
<i>Veronica multifida</i> L.	1468,1469
<i>Vicia elegans</i> Guss.	1474,1476
„ <i>variabilis</i> Freyn et Sint.	1478
<i>Zygophyllum Fabago</i> L.	1076,1852

### 3. Plantae biennes.

<i>Astrodaucus orientalis</i> (MB) Drude	1144
<i>Aster Tripolium</i> L.	1729,2367
<i>Brassica elongata</i> Ehrh.	1052
<i>Carapodium platycarpum</i> B. Schischk.	1161
<i>Chaerophyllum bulbosum</i> L.	1174,1175
„ <i>crinitum</i> Boiss.	1176
<i>Chamaemelum disciforme</i> (CAM) Vis.	1177,1178
<i>Melilotus officinalis</i> (L) Dsv.	1064,1303
<i>Papaver fugax</i> Boiss.	1327
<i>Pimpinella affinis</i> Led.	975
<i>Podospermum laciniatum</i> (L) D.C.	1001,2327
<i>Silybum marianum</i> (L) Gaertn.	1009
<i>Tordylium maximum</i> L.	1011
<i>Turritis glabra</i> L.	1456
<i>Verbascum Blattaria</i> L.	1869
<i>Zozimia absinthifolia</i> Vent.	911,1496-97,2331

### 4. Plantae annuae.

<i>Abution Theofrasti</i> Med.	2339
<i>Aegilops Kotschy</i> Boiss.	820
<i>Agropyrum Buonapartis</i> (Spr) Bornm.	1077,2179
„ <i>orientale</i> R. et Sch. v. <i>lanuginosum</i>	2178
<i>Alyssum alyssoides</i> L.	1116
„ <i>campestre</i> L.	1117
<i>Amaranthus albus</i> L.	1534,1535
„ <i>graecizans</i> L.	1636
„ <i>retroflexus</i> L.	1501
<i>Anthemis altissima</i> L.	985,1784
<i>Asperula arvensis</i> L.	1128
<i>Astragalus asterias</i> Stev.	2318



<i>Astragalus hamosus</i> L.	2190,2317
<i>Avena Ludoviciana</i> Dur.	1146
„ <i>pilosa</i> MB.	2319
<i>Bifora radians</i> MB.	986
<i>Brassica Tournefortii</i> Gouan.	830,831
<i>Bromus Danthoniae</i> Trin.	833
„ <i>japonicus</i> Thunb.	987,1149
„ <i>macrostachys</i> Dsf.	1150
„ <i>matritensis</i> L.	832
„ <i>rigidus</i> Roth.	834
„ <i>sterilis</i> L.	964
„ <i>tectorum</i> L.	1151
<i>Bupleurum glaucum</i> R. et Cast.	835,836
„ <i>rotundifolium</i> L.	988
<i>Calendula persica</i> C.A.M.	2344
„ <i>officinalis</i> L.	1155
<i>Caucalis daucoides</i> L.	991
<i>Ceratocephalus falcatus</i> Pers.	838,2353
<i>Cerastium dichotomum</i> L.	1171
<i>Chardinia Orientalis</i> Kntze.	1173
<i>Chenopodium urbicum</i> L.	1722
<i>Consolida divaricata</i> (L.) Hayek.	1055
„ <i>orientalis</i> (J.Gay) Schrodgr.	993,2249
<i>Crupina vulgaris</i> Cass.	1193
<i>Cutandia memphitica</i> (Spr.) Bornm. et Tr.	937
<i>Cynosurus echinatus</i> L.	966
<i>Daucus carota</i> L.	1506
<i>Dipsacus pilosus</i> L.	2251
<i>Echinochloa crus galli</i> (L.) P.B.	968
<i>Eruca sativa</i> Gars.	845
<i>Euphorbia helioscopia</i> L.	1058
<i>Fagopyrum convolvulus</i> (L.) H. Gross.	1642,2342
<i>Ferula caspica</i> M.B.	915,2348
<i>Filago spathulata</i> Presl.	970,2320
<i>Galium tricornis</i> With.	848,955
„ <i>Vaillantii</i> D.C.	1241,1242
„ <i>verticillatum</i> Dant.	849,
<i>Hedypnois cretica</i> L.	971,2321
<i>Helianthemum lasiocarpum</i> Willk.	1254
„ <i>ledifolium</i> Mill.	1255,
<i>Hirschfeldia incana</i> (L.) Lagreze-Fossat.	855
<i>Hordeum crinitum</i> (Schr) Dsf.	1260
„ <i>Gussoneanum</i> Parl.	858
<i>Hyoscyamus pusillus</i> L.	1888
<i>Isatis psilocarpa</i> Ledeb.	1270
<i>Koeleria phleoides</i> (Vill.) Pers.	861,863
<i>Koelpinia linearis</i> Pall.	862
<i>Lallemantia iberica</i> F.et.M.	1278



<i>Lallemantia peltata</i> (L.) F.et.M.	1279
<i>Lapsana communis</i> L.	1281,1282,1512
<i>Lepidium Draba</i> L.	865,997
„ <i>perfoliatum</i> L.	1062
<i>Lolium rigidum</i> Gaud.	867,972
„ <i>persicum</i> Boiss et Hoh.	1286
<i>Malva aegyptia</i> L.	2354
<i>Medicago denticulata</i> W.	2351
„ <i>littoralis</i> Rhode	871,872
„ „ <i>v. longiseta</i> D.C.	870
„ <i>minima</i> Grufb.	938,2355
„ <i>orbicularis</i> (L.) All.	2325
<i>Papaver commutatum</i> F.et M.	999
„ <i>hybridum</i> L.	877
„ <i>ocellatum</i> G. Wor.	2356
<i>Petrosimonia brachiata</i> Bge.	1727,1895
„ <i>triandra</i> (Pall.) Simon.	1728
<i>Phalaris minor</i> Retz.	1004
<i>Plantago Coronopus</i> L.	878
„ <i>Loefflingii</i> L.	2326
„ <i>ramosa</i> Asch.	879
<i>Pterocephalus plumosus</i> Coult.	1357
<i>Ranunculus oxyspermus</i> M.B.	883
<i>Rapistrum rugosum</i> (L.) All.	884,1005,1067,1363
<i>Rhinanthus major</i> L.	1368
<i>Rochelia disperma</i> (L.) Wettst.	1369
<i>Salsola crassa</i> M. B.	1651,1724
„ <i>Kali</i> L.	1652,1832
„ <i>macera</i> Litvv.	1892
<i>Salvia viridis</i> L.	976
<i>Sameraria armena</i> Dsf.	1394
„ <i>glastifolia</i> (F.et M)Boiss.	1527,2285
<i>Saponaria orientalis</i> L.	1399
<i>Scabiosa micrantha</i> Dsf.	977,1400,2306
„ <i>rotata</i> MB.	1090
<i>Scandix pecten Veneris</i> L.	1095
„ <i>pinnatifida</i> Vent.	887
<i>Scleranthus uncinatus</i> Schur.	1402
<i>Secale silvestre</i> Host.	891
<i>Setaria viridis</i> (L) P.B.	978
<i>Seidlitzia florida</i> Bge.	1889
<i>Silene conica</i> L.	2229
„ <i>conoidea</i> L.	896
<i>Sisymbrium Loeselii</i> L.	1073,1417,1528
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill.	1008,2328
<i>Spergularia rubra</i> (L.) Pers.	898
<i>Sphenopus divaricatus</i> (Gouan) Rchb.	899
<i>Spinacia tetrandra</i> Stev.	1041,1091
<i>Stizolophus coronopifolius</i> Cass.	2293



<i>Suaeda splendens</i> (Pourr) Gr.et Godr.	1725
" <i>altissima</i> Pall.	1726
<i>Swainsonia salsa</i> (Pall.)DC.	2295
<i>Thlaspi arvense</i> L.	1443,2359
<i>Torilis Anthriscus</i> (L.) Gmel.	1530
" <i>arvensis</i> (Huds) Link.	2357
" <i>nodosa</i> (L.) Gaertn.	905
<i>Trifolium angustifolium</i> L.	980
" <i>arvense</i> L.	1444
" <i>campestre</i> Schreb.	1448
" <i>phleoides</i> Pourr.	979
" <i>scabrum</i> L.	2330
" <i>striatum</i> L.	2358,
<i>Trigonella monspeliaca</i> L.	902,2360
<i>Turgenia latifolia</i> Hoffm.	1013,1445
<i>Vaccaria parviflora</i> Med.	1461,1462,2300
<i>Xeranthemum squarrosum</i> Boiss.	1480,1481,
<i>Ziziphora capitata</i> L.	1482

## 5. Plantae bulbosae et tuberosae.

<i>Allium globosum</i> Red.	2213,2215
" <i>rubellum</i> M .B.	2211,2214
<i>Arum orientale</i> M. B.	1124
<i>Carduus hystrix</i> (C.A.M.) D.C.	992
<i>Iris caucasica</i> Hoffm.	1033,2265
" <i>sulphurea</i> C. Koch.	1268,1269
<i>Leontice minor</i> Boiss.	919
<i>Muscari tenuiflorum</i> Tausch.	1313
<i>Ornithogalum arcuatum</i> Stev.	1519
" <i>pyrenaicum</i> L	1325-26
" <i>Sintenisii</i> Freyn *)	998

## 6. Plantae scandentes.

<i>Asparagus verticillatus</i> L.	1126
<i>Bryonia alba</i> L.	1153
<i>Clematis orientalis</i> L.	1184,1736,1793
<i>Cynanchum acutum</i> L.	1730,2366
<i>Smilax excelsa</i> L.	1828,1878
<i>Solanum persicum</i> W.	1529

## II. Plantae cultae.

<i>Acer Negundo</i> L.	1499
<i>Aesculus Hippocastanum</i> L.	1498
<i>Allanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	1113,1864
<i>Albizzia Julibrissin</i> Bnth.	955,1015,1635,2314



<i>Allium Ceba</i> L.	2212
„ <i>giganteum</i> Regel	950
<i>Althea</i> sp.hort.	940,949
<i>Amaranthus caudatus</i> L.	1536-39
„ <i>paniculatus</i> L.	1542-48
„ <i>purpurascens</i> Otto	1549-50
<i>Amorpha fruticosa</i> L.	1552,1637
<i>Armeniaca vulgaris</i> Lam.	1047
<i>Biota orientalis</i> Endb.	1581,1602,1639,1911
<i>Caesalpinia Gilliesii</i> Wall.	944,1640,2310
<i>Catalpa bignonioides</i> Walt.	1053
<i>Cheiranthus Cheiri</i> L.	1098
<i>Chrysanthemum maximum</i> Ram.	2245
<i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt.	1556,2247
<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.	1557,1558
<i>Cotoneaster buxifolia</i> Wall.	1999
<i>Cupressus sempervirens</i> L.	1862,1909
<i>Cuphea lanceolata</i> Hook.	1559
<i>Cynara scolymus</i> L.	922,1577,1616,2246
<i>Deutzia crenata</i> Sieb. et Zucc.	1641
<i>Eschscholtzia californica</i> Cham.	2259
<i>Gleditschia triacanthos</i> L.	1643
<i>Hedera helix</i> L.	1998
<i>Helichrysum</i> sp. hort.	1048
<i>Hibiscus syriacus</i> L.	1644
<i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm.	945,1645-46,2313
<i>Laurus nobilis</i> L.	1996
<i>Linaria maroccana</i> Hook.f.	1565
<i>Lychnis coeli-rosa</i> Desr.	1566,2267
„ <i>coronaria</i> Desr.	2256,2268
<i>Maclura aurantiacum</i> Nutt.	2000
<i>Melia Azedarach</i> L.	1648
<i>Morus alba</i> L.	1617
<i>Nigella Damascena</i> L.	1570,1599,2274
<i>Nerium Oleander</i> L.	1631,1859
<i>Papaver pavoninum</i> Fisch.	1572,2276
<i>Punica granatum</i> L.	1901
<i>Ricinus communis</i> L.	1649
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	68,1069,1523,1650,1823
<i>Salvia argentea</i> L.	2282
„ <i>Regeliana</i> Trautv.	2284
<i>Silene compacta</i> Fisch.	1574
<i>Sophora japonica</i> L.	1653,1900
<i>Spartium junceum</i> L.	947,2294
<i>Tagetes patula nana</i> hort.	948,2296
<i>Vitex agnus castus</i> L.	2002
<i>Zanthoxylum planispinum</i> Zieb.et Zucc.	2001
<i>Xanthoceras sorbifolia</i> Bge.	1997



### III. Plantae in Asia media lectae.

<i>Acer turcomanicum</i> A. Pojark.	1906
<i>Alhagi camelorum</i> Fisch.	1584
<i>Amygdalus bucharica</i> Korsh.	2411
<i>Astragalus paucijugus</i> C.A.M.	1586
„ <i>confirmans</i> Freyn.	1625
<i>Aristida pennata</i> Trin.	1589
<i>Arthrophytum Haloxylon</i> Litw.	1587
<i>Calligonum erlopodum</i> Bge.	1592
„ <i>comosum</i> L. Herit	1627
„ <i>caput Medusae</i> Litw.	1626
<i>Crataegus Azarolus</i> L.	1902
<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.	1593, 1615
<i>Eremosparton aphyllum</i> (Pall) F. et M.	2004
<i>Ferula Litwinowiana</i> K. Pol.	2186
<i>Halimodendron argenteum</i> (Lam.) D. C.	1594
<i>Rheum turkestanicum</i> Janisch	2187
<i>Salsola Richteri</i> Kar.	1629
„ <i>subaphylla</i> C.A.M.	1595

*Prof. A.A. Grossheim*

*Sectionis Botanicae Director*

*T. N. Vitovitsky*

*Sectionis seminum praefectus*











1936

# DELECTUS SEMINUM

---

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

(URSS, BACOU, RUE COMMUNISTE, 10)







1936

# **DELECTUS SEMINUM**

---

**QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT**

---

**(URSS, BACOU, RUE COMMUNISTE, 10)**

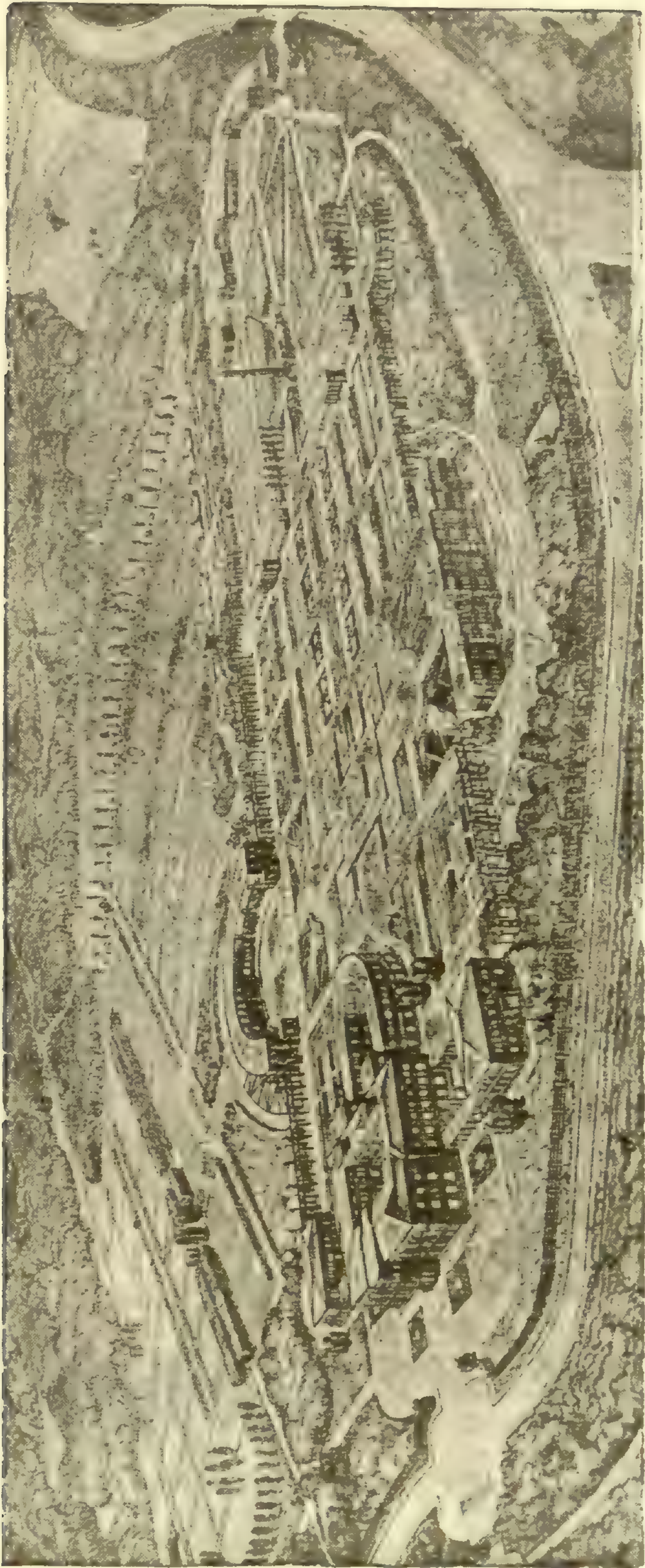


**КАТАЛОГ СЕМЯН,**

**ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БАКИНСКИМ  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ**

Издание АзФАН'а  
Баку. 1936



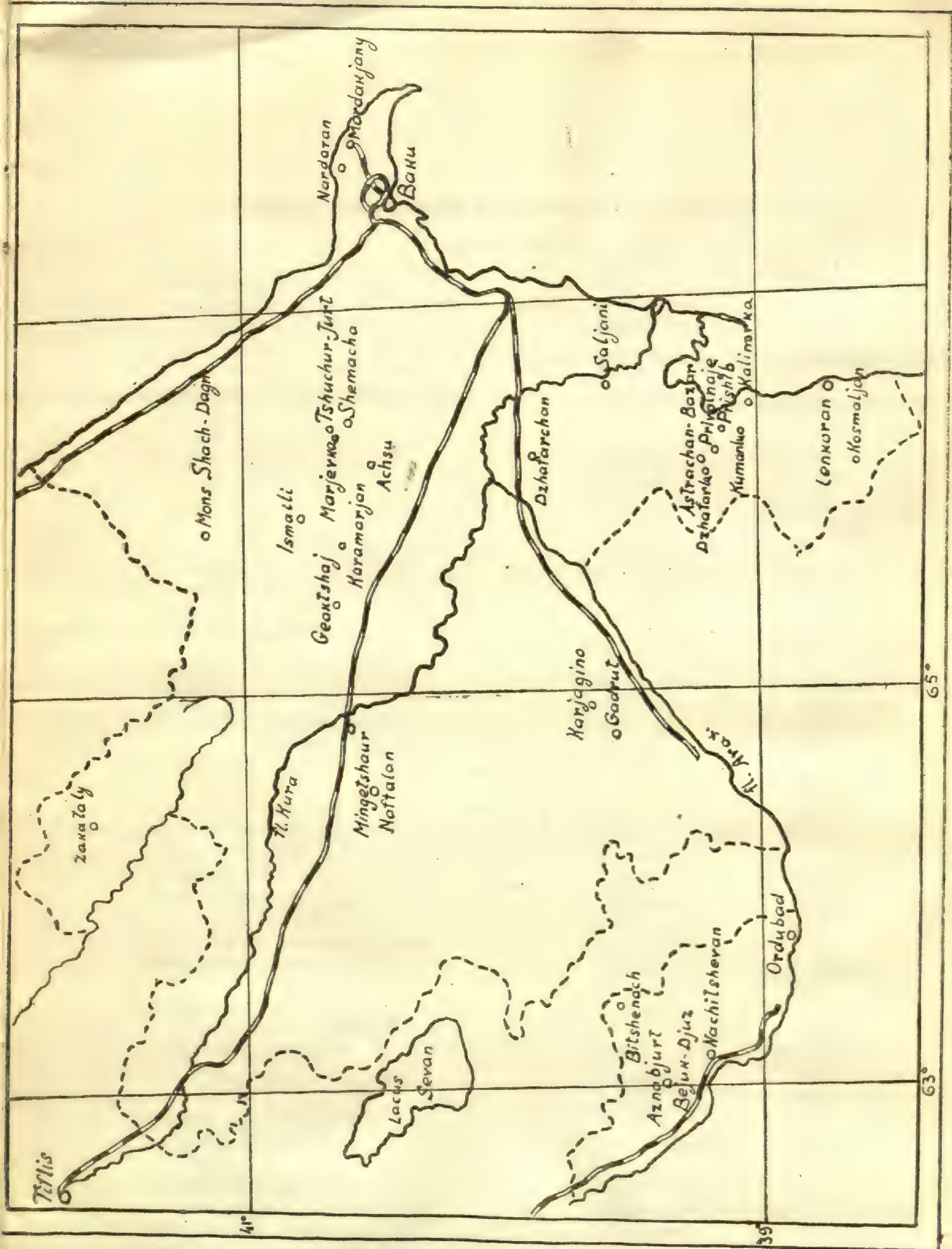


Botanici aedificatio cui fundamenta in anno MCM XXXV jacta sunt









Mappa locorum e quibus semina Delectus Horti Botanici Bakuensis lecta.







# 1. Plantae spontaneae in R. S. S. Azerbajdzhan lectae

## 1. Arbores et frutices

<i>Acer campestre</i> L.	Gadrut	14077
" <i>hyrcanum</i> F. et M.	"	14078
" <i>laetum</i> C. A. M.	Geoktshaj	1777
<i>Alnus barbata</i> C. A. M.	"	1779
<i>Amygdalus Fenzliana</i> Fritsch	Bitshenach	1118, 1119
<i>Capparis herbacea</i> W.	Naftalan	14062
<i>Carpinus Betulus</i> L.	Gadrut	14132
<i>Colutea arborescens</i> L.	"	14147
<i>Cornus australis</i> C. A. M.	Shemacha	6081
" <i>mas</i> L.	Gadrut	14150
<i>Cotoneaster integerrima</i> Med.	Marjevka	6082
	Bitshenach	1202, 03,06, 08,09,10
<i>Crataegus orientalis</i> Pall.	"	1212, 1214
" <i>pectinatus</i> C. A. M.	"	1211, 1215
<i>Diospyros Lotus</i> L.	Zakataly	6284
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Nachitshevan	1059
	Dzhafarchan	1713
<i>Hippophaë rhamnoides</i> L.	Geoktshaj	1855
<i>Jasminum fruticans</i> L.	Marjevka	6105
<i>Juniperus depressa</i> Stev.	Gadrut	14209
" <i>foetidissima</i> W.	"	14212
" <i>oblonga</i> M. B.	Shemacha	13913
	"	6113
<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Gadrut	14213
<i>Paliurus spina Christi</i> (Mill.) C. K. Schneid.	Achsu	13851
<i>Pirus salicifolia</i> Pall.	Shemacha	6151
<i>Platanus orientalis</i> L.	Geoktshaj	1814
<i>Prunus divaricata</i> L.	Marjevka	6147—48
" <i>spinosa</i> L.	Shemacha	6150
<i>Pyracantha coccinea</i> Roem.	Geoktshaj	1821
<i>Rosa spinosissima</i> L.	Bitschenach	1370, 72,75
	Shemacha	6159
<i>Salsola glauca</i> M. B.	Geoktshaj	1831
" <i>nodulosa</i> (Moq.) Iljin	"	1874
" <i>verrucosa</i> M. B.	Dzhafarchan	1711, 2365
	Geoktshaj	1834
	Steppa Shirvan	6274
<i>Solanum persicum</i> W.	"	6278
<i>Spiraea crenata</i> L.	Bitschenach	1419
	Gadrut	14311
<i>Suaeda microphylla</i> Pall.	Dzhafarchan	1712
<i>Taxus baccata</i> L.	Shemacha	6177
<i>Viburnum Lantana</i> L.	Bitshenach	1470



## 2. Plantae perennes

<i>Acanthophyllum mucronatum</i> C. A. M.	Aznabjurt	13917—18
<i>Achillea filipendulina</i> Lam.	"	13915
" <i>micrantha</i> M. B.	Nachitshevan	6457
" <i>ochroleuca</i> Ehrh.	Gadrut	14080
"	"	14081
" <i>setacea</i> W. K.	Bitshenach	1106
" <i>vermicularis</i> Trin.	Shemacha	6041
<i>Acroptilon Picris</i> (Pall.) D. C.	Aznabjurt	13919
"	Baku (Zych)	5993
<i>Aethionema Diastrophis</i> Bge	Baku	14063
" <i>pulchellum</i> Boiss. et Huet	Gadrut	14079
<i>Agropyrum cristatum</i> (L.) Gaertn.	Aznabjurt	13916
<i>Ajuga oblongata</i> M. B.	"	13922
<i>Althaea denudata</i> Alef.	Steppa Shirvan	6245
"	Bitshenach	1115
" <i>kusariensis</i> Iljin	Gadrut	14086
" <i>tabrisiana</i> Boiss. et Buhse	Marjevka	6048
<i>Alyssum tortuosum</i> W. K.	Aznabjurt	13924
<i>Anchusa italica</i> Retz.	Gadrut	14091
<i>Andropogon Ischaemum</i> L.	Bitshenach	1120
<i>Anemone umbellata</i> W.	Aznabjurt	13926
<i>Anthemis tinctoria</i> L.	Shach-dagh	13792
<i>Anthyllis Boissieri</i> Sag.	Aznabjurt	13927
<i>Apocynum venetum</i> L.	Shach-dagh.	13794
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Mert. et Koch	Geoktshaj	1785
<i>Artemisia absinthium</i> L.	Shemacha	6052
<i>Asparagus verticillatus</i> L.	Bitshenach	1123
<i>Asperula glomerata</i> (M. B.) Grisb.	"	1125
" <i>prostrata</i> (Ad.) C. Koch	Aznabjurt	13930
" <i>rivalis</i> Sibth. et Sm.	Bitshenach	1130
<i>Astragalus erinaceus</i> F. et M.	Gadrut	14107
" <i>falcatus</i> Lam.	Aznabjurt	13933
" <i>glycyphyllus</i> L.	Bitshenach	1731
" <i>glycyphylloides</i> DC.	Gadrut	14209
"	Bitshenach	1133—34
" <i>macrophyllus</i> Somm. et Lev.	Shemacha	6053
" <i>mucronatus</i> DC.	Aznabjurt	13938
" <i>rigidus</i> Boiss. et Bal.	Bitshenach	1138
" <i>robustus</i> Bnge	Aznabjurt	13037
" <i>sanguinolentus</i> M. B.	"	13934
" <i>Szovitsii</i> F. et M.	Gadrut	14110
<i>Astrantia Biebersteinii</i> Trautv.	Aznabjurt	13935
<i>Betonica orientalis</i> L.	Gadrut	14103
<i>Blysmus compressus</i> (L.) Panzer	"	14113
<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P. B.	Shemacha	6058
" <i>silvaticum</i> (Huds.) R. et Sch.	Gadrut	14115
"	Marjevca	6062
<i>Briza media</i> L.	Gadrut	14116
<i>Bromus Biebersteini</i> R. et Sch.	Tshuchur-Jurt	5850
" <i>Benekeni</i> (Lange) Trimen	Marjevka	6065
"	"	6064—6069
"	Gadrut	14118



<i>Bromus variegatus</i> M. B.	Bitshenach	1152
<i>Brunella vulgaris</i> L.	Gadrut	14124
<i>Bungea trifida</i> (Vahl) C. A. M.	Aznabjurt	13942
<i>Bunias orientalis</i> L.	Shemacha	990
"	Bitshenach	1155
<i>Calamagrostis arundinacea</i> Roth	"	1157
" <i>epigeios</i> Roth	Nachitshevan	6460
<i>Calamintha Clinopodium</i> Bnth.	Gadrut	14126
<i>Campanula rapunculoides</i> L.	Aznabjurt	13944
<i>Cardamine uliginosa</i> M. B.	Bitshenach	1162
<i>Centaurea macrocephala</i> Muss.-Pusch.	Gadrut	14135
<i>Chamaenerium angustifolium</i> (L.) Scop.	Bitschenach	1188
"	Gadrut	14141
" <i>Steveni</i> (Boiss.) D. Sosn.	Bitshenach	1187
<i>Chlorocyperus rotundus</i> (L) Palla	Steppa Shirvan	6250
<i>Cichorium Intybus</i> L.	Aznabjurt	13952
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	Shemacha	6079
<i>Cladochaeta candidissima</i> (M. B) D.C.	"	6103
<i>Coronilla varia</i> L.	"	6083
"	Aznabjurt	13954
<i>Dactylis glomerata</i> L.	Bitshenach	1218, 1220
"	Tshuchur-Jurt	5852
"	Shemacha	6091
"	Gadrut	14160
" <i>v. abbreviata</i> Drejer	Aznabjurt	13958
<i>Datisca cannabina</i> L.	Bitshenach	1221
<i>Dianthus orientalis</i> Ad.	Gadrut	14163
<i>Dipsacus strigosus</i> W.	"	14167
<i>Dracocephalum Ruyschianum</i> L.	Shach-dagh	13797
<i>Ecballium elaterium</i> A. Rich.	Steppa Shirvan	6258
<i>Eleutherospermum cicutarium</i> (MB) Boiss.	Shach-dagh	13798
<i>Eryngium coeruleum</i> M.B.	Shemacha	6096
" <i>nigromontanum</i> Boiss. et Buhse	Aznabjurt	13964
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	Shemacha	13912
"	Gadrut	14175
<i>Euphorbia Seguierana</i> Neck	"	14176
<i>Farsetia suffruticosa</i> DC.	Nachitshevan	6462
<i>Festuca sclerophylla</i> Boiss. et Hoh.	Ordubad	2303
<i>Filipendula hexapetala</i> Gilib.	Shemacha	6099
"	Shach-dagh	13799
"	Gadrut	14181
<i>Fumana procumbens</i> (Dun.) Gr. et God.	Marjevka	6102
"	Gadrut	14194
<i>Galium humifusum</i> Stapf	Bitshenach	1240
<i>Gentiana cruciata</i> L.	Gadrut	14189
"	Shemacha	6100
<i>Geum urbanum</i> L.	"	6101
"	Gadrut	14190
<i>Gymnadenia conopaea</i> (L.) R. Br.	Shach-dagh	13800
<i>Gypsophila tenuifolia</i> M. B.	Gadrut	14193
<i>Helianthemum chamaecistus</i> Mill.	"	14195
<i>Herniaria incana</i> Lam.	"	14199
<i>Hippomarathrum crispum</i> (Pers.) Koch	Aznabjurt	13968
<i>Hordeum bulbosum</i> L.	Shemacha	6108
<i>Hyoscyamus niger</i> L.	"	6109
"	Bitshenach	1261







<i>Poa pratensis</i> L.	Shemacha	6143
"	Apsheron	880
<i>Podospermum canum</i> C. A. M.	Aznabjurt	13989
<i>Potentilla recta</i> L.	Gadrut	14268
"	Aznabjurt	13990
" <i>reptans</i> L.	Steppa Shirvan	6268
<i>Prangos ferulacea</i> (L.) Lindl.	Gadrut	14269
" <i>Szovitsi</i> i Boiss.	Aznabjurt	13991
<i>Primula macrocalyx</i> Bge	Shemacha	6145
<i>Puccinellia palustris</i> (Seen) Grossh.	Steppa Mugan	13832
<i>Pyrethrum canescens</i> (DC.) Boiss.	Aznabjurt	13993
" <i>myriophyllum</i> (W.) C. A. M.	Bitshenach	1360
"	Gadrut	14277
" <i>niveum</i> Lag.	"	14275
<i>Ranunculus Kotschyi</i> Boiss.	Tshuchur-Jurt	6876
" <i>oreophilus</i> M. B.	Nachitshevan	1096
<i>Rubia tinctorum</i> L.	Shemacha	13853
"	Aznabjurt	13996
"	Gadrut	14273
<i>Rumex conglomeratus</i> Murr.	"	14281
"	Marjevka	6161—62
"	Karamarjan	1848
" <i>crispus</i> L.	Nachitshevan	1071—72
"	Bitshenach	1390
"	Prishib	13836—37
"	Gadrut	14282
" <i>scutatus</i> L.	Bitshenach	1391
<i>Salvia Aethiopis</i> L.	Shemacha	6167—68
"	Gadrut	14283
" <i>limbata</i> C. A. M.	Bitshenach	1396
"	Aznabjurt	13997
" <i>nemorosa</i> L.	"	14001
"	Gadrut	14285
" <i>officinalis</i> L.	Nardaran	1384
" <i>verbenaca</i> L.	Geoktshaj	1875
" <i>verticillata</i> L.	Bitshenach	1398
"	Shemacha	6169
"	Gadrut	14286
" <i>virgata</i> Ait.	"	14287
<i>Sambucus Ebulus</i> L.	"	14288
<i>Scabiosa purpurea</i> T. Sul.	Shemacha	6171
" <i>virgata</i> Grossh.	Aznabjurt	14002
<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L) Palla	Steppa Shirvan	6249
<i>Scorzonera eriosperma</i> MB	Apsheron	790, 939
" <i>latifolia</i> DC.	Bitshenach	1430—31
" <i>pulchra</i> Lom.	Gadrut	1897
<i>Scutellaria araxensis</i> Grossh.	Aznabjurt	14003—04
" <i>orientalis</i> L.	Bitshenach	1409
<i>Sedum stoloniferum</i> Gmel.	Gadrut	14300
<i>Solenanthus stamineus</i> (Dsf.) Wettst.	Nachitshevan	6468
<i>Sorghum halepense</i> (L) Pers.	Dzhafarchan	1721
<i>Stachys atherocalyx</i> C. Koch	Bitshenach	1420
"	Gadrut	14312
" <i>iberica</i> M. B.	"	14313
" <i>lanata</i> Jacq.	Shemacha	6175



<i>Statice Meyeri</i> Boiss.	Steppa Shirvan	6279
<i>Stipa capillata</i> L.	Bitshenach	1423
<i>Suaeda dendroides</i> (C. A. M.) Moq.	Saljany	6280
<i>Taraxacum montanum</i> (C. A. M.) DC.	Bitshenach	1433
<i>Telephium orientale</i> Boiss.	"	1436
<i>Teucrium chamaedrys</i> L.	Aznabjurt	14014
"	Gadrut,	14318
"	Shemacha	6178
" <i>orientale</i> L.	Gadrut	14319
" <i>Polium</i> L.	"	14320
"	Aznabjurt	14013
"	Shemacha	6179
"	Bitshenach	1457
<i>Thalictrum minus</i> L.	Gadrut	1432
"	Bitshenach	1442
<i>Thymus incanus</i> Trautv.	Gadrut	14322
" <i>Kotschyanus</i> Boiss. et Hoh.	Aznabjurt	14011
<i>Trifolium alpestre</i> L.	Bitshenach	1445—46
"	Gadrut	14326
" <i>ambiguum</i> M. B.	"	14327
"	Bitshenach	1447
"	Shach-dadh	13811
" <i>canescens</i> W.	Bitshenach	1449
" <i>fragiferum</i> L.	Gadrut	14330
" <i>inaequale</i> Lojac.	"	14331
" <i>medium</i> L. v. Troitzkyi Grossh.	Shemacha	6183
"	Gadrut	14332
" <i>pratense</i> L.	Nachitshevan	1074
"	Gadrut	14333
" <i>trichocephalum</i> M. B.	Shemacha	6185
" <i>tumens</i> Stev.	Tshuchur-Jurt	5859
<i>Trisetum rigidum</i> (M. B.) Roem. et Schult.	Steppa Shirvan	6282
<i>Verbena officinalis</i> L.	Shemachn	6194
<i>Veronica Anagallis</i> L.	Aznabjurt	14018
" <i>microcarpa</i> Boiss.	Bitshenach	1474
<i>Vicia elegans</i> Guss.	Shemacha	6200
" <i>variabilis</i> Freyn et Sint.	Lenkoran	557
<i>Zygophyllum Fabago</i> L.	Steppa Shirvan	6283

### 3. Plantae biennes

<i>Arabis laxa</i> Sibth. et Sm.	Gadrut	14088
<i>Arctium Lappa</i> L.	Schemacha	13908
<i>Artemisia scoparioides</i> Grossh.	Geoktshaj	1786
<i>Aster Tripolium</i> L.	Steppa Schirvan	6248
"	Dzhafarchan	2367
<i>Astrodaucus orientalis</i> (MB.) Drude	Zych (Baku)	4597
"	Gadrut	14104
<i>Brassica elongata</i> Ehrh.	Nachitshevan	1052
" <i>sinapistrum</i> Boiss.	Kalinovka	13824
<i>Campanula Hohenackeri</i> Fisch. et Mey.	Gadrut	14128, 14129
<i>Carduus hystrix</i> C. A. M.	Shemacha	992
<i>Cerinth minor</i> L.	"	6077
"	Nachitshevan	13949
"	Gadrut	14140
<i>Chaerophyllum bulbosum</i> L.	Bitschenach	1174, 1175



<i>Chaerophyllum crinitum</i> Boiss.	"	1176
<i>Chondrilla juncea</i> L.	Gadrut	14143
"	Baku	14066
<i>Cirsium Echinus</i> (MB) H.-M.	Gadrut	14145
<i>Cousinia cynaroides</i> (MB) C. A. M.	"	14151
<i>Cynoglossum officinale</i> L.	"	14158
"	Bitshenach	1195
<i>Daucus Carota</i> L.	Nachitshevan	13960
<i>Dipsacus laciniatus</i> L.	"	13962, 13963
"	Gadrut	14166
<i>Echium altissimum</i> Jacq.	Shemacha	6093
"	Gadrut	14170
" <i>rubrum</i> Jacq.	"	14171
"	Shemacha	13911
<i>Erysimum cuspidatum</i> DC	Gadrut	14174
<i>Lappula saxatilis</i> (Pall.) Kush.	"	14217
<i>Malva silvestris</i> L.	"	14230
<i>Melandryum Boissieri</i> Schischk.	Shach-dagh	1386
<i>Melilotus albus</i> Desv.	Geoktshaj	1810
" <i>officinalls</i> (L) Desr.	Gadrut	14237
"	Nachitshevan	1064
"	Shemacha	61289
<i>Michauxia laevigata</i> Vent.	Nachitshevan	13972
<i>Onobrychis Michauxii</i> DC.	Gadrut	14248
<i>Onopordon heteracanthum</i> C.A.M.	"	1425
<i>Papaver fugax</i> Poir.	Bitshenach	1327
<i>Podospermum laciniatum</i> (L) DC	Baku (Zych)	2327
"	Shemacha	1001
<i>Rumex pulcher</i> L.	Steppa Shirvan	6272
<i>Silybum Marianum</i> (L) Gaertn.	Prishib	13838
<i>Tordylium maximum</i> L.	Shemacha	1011
<i>Tragopogon orientalis</i> L.	Kalinovka	13840
<i>Turritis glabra</i> L.	Bitshenach	1456
"	Gadrut	14336
"	Shemacha	6188
<i>Verbascum speciosum</i> Schrad.	Nachitshevan	14015
<i>Zozimia absinthifolia</i> Vent.	Apsheron	911
"	Bitshenach	1498, 1497

#### 4. Plantae annuae

<i>Abutilon Theophrasti</i> Med.	Baku (Zych)	3239
"	Steppa Shirvan	7262
<i>Aegilops cylindrica</i> Host	Gadrut	14083
"	Shemacha	6044
" <i>squarrosa</i> L.	"	604s
" <i>triuncialis</i> L.	Nachitshevan	13921
"	Gadrut	14084
<i>Aethionema arabicum</i> (L) Andrz.	Nachitshevan	13920
<i>Agropyrum Buonapartis</i> (Spr.) Bornm.	"	1077
<i>Agrostemma Githago</i> L.	Shemacha	6045
<i>Alyssum campestre</i> L.	Gadrut	14089
"	Nachitshevan	13923
" <i>desertorum</i> Stapf	Shemacha	5079
"	Gadrut	14090
<i>Anagallis arvensis</i> L.	"	14096



<i>Anagallis coerulea</i> Schreb.	Nachitshevan	13928, 29
<i>Anthemis Cotula</i> L.	Gadrut	14095
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	"	14099
<i>Asperula arvensis</i> L.	"	14105
<i>Astragalus hamosus</i> L.	Baku	2317
<i>Atriplex desertorum</i> (Iljin) D. Sosn.	Dzhafarchan	1718
" <i>incisa</i> MB	"	1717
<i>Avena Ludoviciana</i> Dur.	Bitshenach	1146
"	Kalinovka	13843
"	Gadrut	14111
<i>Bassia hyssopifolia</i> (Pall.) Volk.	Dzhafarchan	4476
<i>Bidens tripartitus</i> L.	Steppa Shirvan	6246
<i>Bifora radians</i> MB	Kalinovka	13823
"	Shemacha	13909
<i>Boissiera pumilio</i> (Trin.) E. Hack.	Nachitshevan	13943
<i>Bonaveria securidaca</i> Scop.	Gadrut	14114
<i>Brassica Tournefortii</i> Gouan	Apsheron	830
<i>Bromus brizaeformis</i> F. et M.	Gadrut	14110
" <i>commutatus</i> Schrad.	Lenkoran	543
" <i>Danthoniae</i> Trin.	Apsheron	833
" <i>japonicus</i> Thunb.	Shemacha	6060
"	Gadrut	14120
"	Shemacha	5851
" <i>macrostachys</i> Dsf.	Bitshenach	1149
" <i>rubens</i> L.	Apsheron	842
" <i>rigidus</i> Roth	"	834
" <i>scoparius</i> L.	"	13825
"	Steppa Mugan	13939
"	Nachitshevan	14159
" <i>sterilis</i> L.	Gadrut	14121
" <i>tectorum</i> L.	"	13940
"	Nachitshevan	14122
"	Gadrut	14125
<i>Bupleurum rotundifolium</i> L.	"	988, 6071
"	Shemacha	14065
<i>Camelina rumelica</i> Vel.	Baku	66072, 6075, 13910
<i>Caucalis daucoides</i> L.	Shemacha	14134
"	Gadrut	13946
<i>Centaureum umbellatum</i> Gilib	Nachitshevan	14139
"	Gadrut	13948
<i>Cerastium dichotomum</i> L.	Nachitshevan	1173
<i>Chardinia orientalis</i> (W.) Kntze	Bitshenach	13950, 51
<i>Chenopodium Botrys</i> L.	Nachitshevan	5080
<i>Consolida orientalis</i> (J. Gay) Schrodgr.	Shemacha	14148
"	Gadrut	14152
<i>Crepis alpina</i> L.	"	14153
" <i>pulchra</i> L.	"	14154
" <i>rhoeadifolia</i> MB	"	14155
<i>Crucianella angustifolia</i> L.	"	13955
<i>Crupina vulgaris</i> Cass.	Nachitshevan	6089
"	Shemacha	12157
"	"	6253
<i>Cuscuta planiflora</i> Ten.	Steppa Shirvan	937
<i>Cutandia memphitica</i> (Spr.) Bornm. et Fr.	Apsheron	966
	Achsu	



<i>Cynosurus echinatus</i> L.	Steppa Shirvan	6257
<i>Datura Stramonium</i> L.	Gadrut	14169
<i>Echinochloa crus galli</i> (L.) P. B.	Achsu	968
"	Shirvan	6247
<i>Eclipta marginata</i> Hochst. et St.	Gadrut	15273
<i>Erigeron canadensis</i> L.	Apsheron	755
<i>Eruca sativa</i> Gars	Nachitshevan	1058
<i>Euphorbia helioscopia</i> L.	Gadrut	13180
<i>Filago spathulata</i> Presl	Baku (Zych)	2320
"	Achsu	970
"	Gadrut	14185
<i>Galium articulatum</i> L.	"	14184
"	"	14185
" tricorne With.	Apsheron	748
"	Shemacha	5865
"	Baku (Zych)	13904
"	Mingetshaur	1896
<i>Gamanthus pilosus</i> (Pall.) Bge	Geoktchaj	1802
"	Gadrut	14187, 14195
<i>Gaudinopsis macra</i> (MB) Eig	"	14191
<i>Hedypnois cretica</i> L.	Baku (Zych)	2322
"	Achsu	971
"	Apsheron	853
<i>Heleochoa shoenoides</i> (L) Host	Steppa Shirvan	6260
<i>Helianthemum salicifolium</i> Mill.	Apsheron	854
"	Nachitshevan	13957
"	Gadrut	14197
<i>Heliotropium europaeum</i> L.	Steppa Shirvan	6261
<i>Herniaria hirsuta</i> L.	Gadrut	14198
<i>Hirschfeldia incana</i> (L.) Lagréze-Fossat	Apsheron	856
"	Gadrut	15200
<i>Hordeum crinitum</i> (Schreb.) Dsf.	Nachitshevan	13871
"	Gadrut	14203
" hystrix Roth	Steppa. Mugan	13828
" leporinum Link	Gadrut	14203
<i>Juncus bufonius</i> L.	Shemacha	6112
<i>Koelpinia linearis</i> Pall.	Steppa Bejuk-Djuz	1084
<i>Kohlrauschia prolifera</i> (L) Kuntze	Gadrut	14215
<i>Lallemantia peltata</i> (L) F. et M.	"	15316
<i>Lapsana communis</i> L.	Shemacha	5115
"	Bitshenach	1282
"	Gadrut	15218
<i>Lathyrus annuus</i> L.	Lenkoran	544
" aphaca L.	"	545
" cicera L.	"	546
<i>Lepidium Draba</i> L.	Shemacha	868, 997
"	Apsheron	865
<i>Lepturus incurvatus</i> L.	"	866
<i>Lolium persicum</i> Boiss. et Hoh.	Gadrut	15225
" rigidum Gaud.	"	14225
"	Apsheron	867
"	Shemacha	6118
<i>Lycopsis orientalis</i> L.	Steppa Mugan	13830
<i>Lysimachia dubia</i> Ait.	Steppa Shirvan	6276
<i>Medicago denticulata</i> W.	Steppa Mugan	13831
" littoralis Rohde	Apsheron	871



<i>Medicago littoralis</i> Rohde v. <i>longiseta</i>	"	860
" <i>lupulina</i> L.	Lenkoran	548
"	Gadrut	14232
"	Shemacha	5123
" <i>minima</i> Grufb.	Apsheron	938
"	Gadrut	15233
"	Shemacha	5124
" <i>orbicularis</i> (L) All.	Baku (Zych)	2325
"	Shemacha	5125
" <i>rigidula</i> (L) Dsr.	Gadrut	14233
<i>Melilotus indicus</i> All.	Lenkoran	549
<i>Micropus erectus</i> L.	Gadrut	12239
<i>Minuartia montana</i> Loefl.	"	14240
" <i>sclerantha</i> (F. et M.) Thell.	"	14251
<i>Papaver commutatum</i> F. et M.	"	14255
<i>Petrosimonia brachiata</i> Bge	Dzhafarchan	1727
" <i>triandra</i> (Pall.) Simonk.	"	4475
<i>Phalaris canariensis</i> L.	Gadrut	14257
<i>Phleum paniculatum</i> Huds.	"	14258
"	Steppa Mugan	13844
<i>Plantago Loefflingii</i> L.	Baku (Zych)	2326
" <i>ramosa</i> Asch.	Apsheron	13848
<i>Polygonum argyrocoleum</i> Steud.	Steppa Schirvan	6267
"	Zych (Baku)	5930, 5931
<i>Polypogon monspeliensis</i> (L) Dsf.	Lenkoran	550
<i>Pterocephalus plumosus</i> Coult.	Gadrut	14273
<i>Queria hispanica</i> Loeffl.	"	14277
<i>Ranunculus arvensis</i> L.	Shemacha	6155, 56
<i>Rapistrum rugosum</i> (L) All.	Nachitshevan	1067
"	Shemacha	1005, 5877
"	Bitshenach	1363
<i>Reseda lutea</i> L.	Nachitshevan	13995
<i>Rhinanthus major</i> Ehrh.	Bitshenach	1368
<i>Ricinus communis</i> L.	Dzhafarchan	1549
<i>Rochelia disperma</i> (L) Wettst.	Bitshenach	1360, 1481
<i>Salsola crassa</i> MB.	Dzhafarchan	1724
"	Steppa Shirvan	6273
" <i>macera</i> Litw.	Mingetshaur	18, 2
" <i>Soda</i> L.	Dshafarchan	1733
<i>Sameraria armena</i> Desv.	Bitshenach	1934
" <i>glastifolia</i> (F. ei M.) Boiss.	Nachitshevan	821
"	Baku (Zych)	2285
<i>Saponaria cerastoides</i> Fisch.	Gadrut	14289
<i>Scabiosa micrantha</i> Dsf.	"	14292
"	Ordubad	2306
"	Bitshenach	1400
"	Achsu	977
" <i>rotata</i> M B	Nachitshevan	1090
<i>Scandix pecten Veneris</i> L.	Gadrut	14293
"	Shemacha	6094, 6095
" <i>pinnatifida</i> Vent.	Apsheron	887
<i>Scleranthus uncinatus</i> Schuhr	Bitshenach	1402
<i>Sedum pallidum</i> MB.	Gadrut	14299
<i>Seidlitzia florida</i> Bge	Nachitshevan	1889
<i>Setaria italica</i> (L) P. B.	Gadrut	14301
" <i>viridis</i> (L) P. B.	"	14302



<i>Setaria viridis</i> (L) P.B	Achsu	978
<i>Sideritis montana</i> L.	Gadrut	14303
	Nachitshevan	14007
<i>Silene conica</i> L.	Baku (Zych)	2329
" <i>conoidea</i> L.	Baku	14068
<i>Sisymbrium Loeselii</i> L.	Gadrut	14309
"	Nachitshevan	1073
"	Bitshenach	1417
<i>Solanum nigrum</i> L.	Geoktshaj	1729
"	Steppa Shirvan	6277
<i>Sonchus asper</i> (L) Hill.	Baku (Zych)	2328
<i>Spinacia tetrandra</i> Stev.	Karjagino	1051
<i>Stizolophus coronopifolius</i> Cass.	Baku (Zych)	2293
<i>Suaeda altissima</i> Pall.	Dzhafarchan	1796
" <i>splendens</i> (Pourr.) Gr. et Godr.	"	1725
<i>Swainsonia salsula</i> (Pall.) DC	Baku (Zych)	2312
<i>Thlaspi arvense</i> L.	Gadrut	14322
"	Saljany	2359
"	Shemacha	6180
<i>Torilis Anthriscus</i> (L.) Gmel.	Bitshenach	1530
" <i>infesta</i> Hoffm.	Saljany	2357
" <i>nodosa</i> L.	Apsheron	905
<i>Tragus racemosus</i> (L) Dsf.	Gadrut	14325
<i>Trifolium angustifolium</i> L.	Achsu	880
" <i>arvense</i> L.	Bitshenach	1444
"	Gadrut	14328
"	Bitshenach	1448
" <i>campestre</i> Schreb.	Gadrut	14329
"	Shemacha	6186
" <i>phleoides</i> Pourr.	Lenkoran	553
" <i>spumosum</i> L.	Kalinovka	13841
<i>Trigonella monspeliaca</i> L.	Gadrut	14334
"	Saljany	2360
<i>Turgenia latifolia</i> Hoffm.	Bitshenach	1455
<i>Vaccaria parviflora</i> Med.	Gadrut	14338
"	Baku (Zych)	2300
<i>Valerianella pubescens</i> (Germ.) Kr.	Shemacha	6189
<i>Veronica polita</i> Fr.	Gadrut	14344
<i>Vicia angustifolia</i> Roth	Lenkoran	555
" <i>villosa</i> Roth	Shemacha	6205
<i>Vogelia apiculata</i> (F. et M.) Vierh.	Gadrut	14346
<i>Vulpia myuros</i> (L) Gmel.	Steppa Mugan	13842
<i>Xanthium strumarium</i> L.	Geoktshaj	1839
<i>Xeranthemum cylindraceum</i> Sibth. et Sm.	Gadrut	14347
"	Shemacha	6208, 13854
" <i>squarrosum</i> Boiss	Bitshenach	1362, 1480
"	Nachitshevan	14020
"	Gadrut	14348
<i>Ziziphora capitata</i> L.	"	14349
" <i>tenuior</i> L.	Nachitshevan	14022

#### Plantae bulbosae et tuberosae

<i>Allium Mishtshenkoanum</i> Grossh.	Baku (Zych)	6000—01
<i>Arum elongatum</i> Stev.	Dzhafarchan	13822
"	Shemacha	13907
" <i>orientale</i> M. B.	Bitshenach	1114



<i>Bellevalia Fomini</i> G. Wor.	<i>Shemacha</i>	989
„ <i>zygomorpha</i> G. Wor.	<i>Steppa Mugan</i>	13826
<i>Bongardia chrysogonum</i> (L) Boiss.	<i>Baku</i>	14064
<i>Iris pseudocaucaucasica</i> Grossh.	<i>Kosmaljan</i>	13850
„ <i>sulphurea</i> C. Koch	<i>Bitshenach</i>	1259
<i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L.	<i>Shemacha</i>	6134
<i>Polygonatum verticillatum</i> All.	<i>Shach-dagh</i>	13816

### Plantae scandentes.

<i>Calystegia sepium</i> R. Br.	<i>Steppa Shirvan</i>	6251
<i>Clematis orientalis</i> L.	<i>Ordubad</i>	6218
<i>Convolvulus sagittaeifolius</i> Fisch.	<i>Steppa Shirvan</i>	6255
<i>Cynanchum acutum</i> L.	„	6254
„	<i>Ordubad</i>	6223
„	<i>Dzhafarchan</i>	1730, 2366
<i>Smilax excelsa</i> L.	<i>Geoktshaj</i>	1818
<i>Tamus communis</i> L.	<i>Gadrut</i>	14317

## II. Plantae cultae.

### 1. In hortis urbis Baku lectae

<i>Acer ibericum</i> M. B.	6299
„ <i>Negundo</i> L.	6300, 13878
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	1113, 6301
<i>Albizia Julibrissin</i> Durazz.	955, 1635, 2314, 6302, 13876
<i>Amorpha fruticosa</i> L.	1637, 6303, 13877
<i>Arundo Donax</i> L.	6304
<i>Biota orientalis</i> Endl.	6305
<i>Caesalpinia Gilliesii</i> Wall.	944, 6010, 13879, 13905
<i>Cercis Siliquastrum</i> L.	5940
<i>Colutea cruenta</i> Ait.	1646
<i>Cupressus sempervirens</i> L.	1909
<i>Cynara Scolymus</i> L.	1577
<i>Deutzia crenata</i> Sieb. et Zucc.	1641
<i>Evonymus japonica</i> L.	13896
<i>Gleditschia triacanthos</i> L.	1643, 6306, 13880—82
<i>Hibiscus syriacus</i> L.	13883, 6307, 1644
<i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm.	945.2313, 6308, 13885
<i>Laurus nobilis</i> L.	13886
<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	13888
„ <i>sinense</i> Lour.	13887
<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	13847
<i>Melia Azedarach</i> L.	1648, 13889—91
<i>Nerium Oleander</i> L.	1631, 13892—95
<i>Olea europaea</i> L.	13897
<i>Punica granatum</i> L.	4477
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	13898
<i>Rosmarinus officinalis</i> L.	6312
<i>Sophora japonica</i> L.	1653, 13900—01
<i>Spartium junceum</i> L.	2294, 6313, 13845, 13899

### 2. In Horto Botanico lectae.

<i>Achillea ageratifolia</i> S. et Sm.	5367
„ <i>millefolium</i> L.	5188
„ „ „ var. <i>Cerise Queen</i>	5665



<i>Achillea Millefolium</i> L. var. <i>rubra</i>	5667
" <i>tanacetifolia</i> All.	5369
<i>Achyranthes aspera</i> L.	3275
<i>Althaea cannabina</i> L.	2469, 6008, 13856
" <i>ficifolia</i> (L.) Cav.	5892—03
" <i>officinalis</i> L.	6009
" <i>rosea</i> Cav.	13858
<i>Amaranthus albus</i> L.	1534
" <i>aureus</i> F. G. Dietr.	4237
" <i>caudatus</i> L.	4239
"    "    " <i>fl. roseo</i>	1536—37
"    "    " <i>fl. albo</i>	1538
" <i>elegantissimus</i> Hort	1540
" <i>flavus</i> L.	3284
" <i>paniculatus</i> L.	1542—43, 1545, 4240
" <i>purpurascens</i> Otto	7176
" <i>speciosus</i> K.	2502
<i>Anacyclus officinarum</i> Hayne	3287, 3907
" <i>radiatus</i> Loisel.	2678
<i>Argemone albiflora</i> Sims.	3291
<i>Aster sinensis</i> L.	7175
"    "    " <i>floribus roseis</i>	7178
"    "    " <i>variae formae mixtae</i>	7177
<i>Cassia occidentalis</i> L.	6011
<i>Celosia argentea</i> L.	3452, 4795
" <i>cristata</i> L.	4796—98
" <i>paniculata</i> L.	4799
<i>Cheirantus Cheiri</i> L.	2601
<i>Chrysanthemum coronarium</i> L.	2711, 3618—19
" <i>corymbosum</i> L.	5490
" <i>segetum</i> L.	5168
" <i>viscosum</i> Desf.	6736
<i>Colutea cruenta</i> Ait.	5900
<i>Crambe abyssinica</i> Hochst.	5901
" <i>hispanica</i> L.	6757
<i>Datura aegyptiaca</i> Vesl.	4438
" <i>Ecklonii</i> Hort.	4439, 5114
" <i>gigantea</i> L.	2576, 4442
" <i>inermis</i> Jacq.	3333
" <i>metel</i> L.	5902, 8120
" <i>quercifolia</i> H.B. K.	4443, 5903
" <i>Stramonium</i> L.	4262
" <i>tatula</i> L.	5904
<i>Delphinium altissimum</i> Wall.	7944
" <i>cardiopetalum</i> DC.	8250
" <i>formosum</i> Boiss. et Huet	9745
<i>Desmodium canadense</i> DC.	6016—19
" <i>uncinatum</i> DC.	6020
" <i>viridiflorum</i> Beck	6021
<i>Dolichos bicontortus</i> Dur.	5905
" <i>Lablab</i> L.	5906, 6776, 7045, 8062
" <i>leucomelas</i> Kuntze	6022, 13864
" <i>lubia</i> Forsk.	4860, 8604
" <i>ornatus</i> Wall.	3336, 9217
<i>Eryngium Oliverianum</i> Delar.	2526
<i>Euphorbia graeca</i> Boiss. et Sprun.	6786



<i>Gypsophila dubia</i> Willd.	4042
<i>Helichrysum bracteatum</i> Willd.	6063
<i>Hibiscus Humboldtii</i> Colla.	4910
„ <i>trionum</i> L.	2449, 5409
<i>Hyoscyamus albus</i> L.	8319
<i>Hyssopus officinalis</i> L.	7250
<i>Iberis pectinata</i> L.	3482, 5913
<i>Incarvillea variabilis</i> Batalin	13868
<i>Ipomaea coccinea</i> L.	8321
„ <i>hederacea</i> Jacq.	5917, 7838, 13866
„ <i>splendens</i> Sims.	13867
<i>Lavandula multifida</i> L.	2590, 4375, 4470
<i>Lavatera cretica</i> L.	5923
<i>Linaria versicolor</i> Moench.	4966
<i>Lupinus angustifolius</i> L.	7854
„ <i>densiflorus</i> Benth.	3883
„ <i>elegans</i> H.B. et K.	7856, 8151
<i>Lychnis fulgens</i> Fisch.	4976
„ <i>Githago</i> Scop.	8331
„ <i>Haageana</i> Lem.	5354
„ <i>macrocarpa</i> Boiss. et Benth.	2862, 4978
<i>Lycium chinense</i> Mill.	4379, 6026—27, 13870
„ <i>mediterraneum</i> Dun.	3935, 6028
<i>Malachra radiata</i> L.	3390
<i>Malva Alcea</i> L.	5180
„ <i>pusilla</i> Wallr.	4576
<i>Matthiola odoratissima</i> R. Br.	5926
<i>Monarda citriodora</i> Cerv.	4986
<i>Nicotiana colossea</i> Andr.	8994
„ <i>rustica</i> L.	8002
<i>Nigella hispanica</i> L.	3509
<i>Paspalum recemosum</i> Lam.	8165
<i>Pelargonium alchemilloides</i> L' Hèrit.	2891
<i>Petunia nyctaginiflora</i> Juss.	8168
<i>Phlomis pungens</i> W.	5949
<i>Ptelea trifoliata</i> L.	5932
<i>Reseda mediterranea</i> L.	7415
<i>Rhamnus Pallasii</i> F. et M.	14278
<i>Salvia hispanica</i> L.	5935
„ <i>pseudo-coccinea</i> Jacq.	2918
„ <i>Regeliana</i> Trautv.	5936
<i>Schkuria abrotanoides</i> Roth	3722
<i>Sedum spectabile</i> Bor.	13872
<i>Sempervivum Lindleyi</i> Benth.	5937
<i>Sida carpinifolia</i> Bourg.	4405
<i>Solanum persicum</i> W.	6030, 31
„ <i>villosum</i> Lam.	13873
<i>Solidago canadensis</i> L.	13874
„ <i>elongata</i> Nutt.	3201
„ <i>odora</i> Ait.	6034
<i>Stevia serrata</i> Cav.	6032, 13871
<i>Tamarix Pallasii</i> DC.	6033, 6036
<i>Tragopogon porrifolius</i> L.	3202, 2299
<i>Verbascum ovalifolium</i> Don.	6035, 5939
„ <i>phlomoides</i> L.	2483



<i>Verbena bracteata</i> Cav.	5070
„ <i>tenera</i> Spreng.	7880
<i>Vigna capensis</i> Walp.	8209
„ <i>sinensis</i> (L) Endl. v. <i>monachalis</i> (Brot)	8674 8675
<i>Vitex incisa</i> Lam.	2646
<i>Zinnia elegans</i> Jacq.	2962

### III. V a r i a

<i>Acer Negundo</i> L.	Zheleznovodsk	1499
„ <i>turcomanicum</i> A. Pojark.	Asia media	1906
<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	Zheleznovodsk	1498
<i>Amygdalus communis</i> L.	Asia media	1621
<i>Arthrophytum Haloxylon</i> Litw.	Asia media	1587
<i>Biota orientalis</i> Endl.	Zheleznovodsk	1911
<i>Calligonum caput Medusae</i> Litw.	Asia media	1626
<i>Cistus villosus</i> L.	Mardakjany (Apsheeron)	926
<i>Crataegus azarolus</i> L.	Asia media	1902
<i>Evonymus vulgaris</i> Mill	Zheleznovodsk	1509
<i>Hedera helix</i> L.	Mardakjany (Apsheeron)	1998
<i>Jasminum fruticans</i> L.	Tiflis	6238
<i>Ligustrum lucidum</i> Ait.	Mardakjany (Apsheeron)	2003
<i>Punica granatum</i> L.	Asia media	1901
<i>Quercus lanuginosa</i> Thuill.	Zheleznovodsk	1522
<i>Salsola Richteri</i> Karel.	Asia media	1629
<i>Sophora japonica</i> L.	Asia media	1900
<i>Vitex agnus castus</i> L.	Mardakjany (Apsheeron)	2002

*Prof. A. A. Grossheim*

*Sectionis Botanicae Filiae Azerbajdzhanicae Academiae Scientiarum  
URSS Director*

*T. N. Vltovitch*

*Sectionis seminum praefectus*



*Тех. ред. Атаев*

Сдано в производство 17/XII 1935 г. Подп. к печати 11/II 1936 г. Кол. печ. листов 1<sup>3/8</sup>.  
Колич. печ. знаков 81.664.

---

Главлит 8794      Заказ 6157      Формой 72×105/15      Тираж 1500  
Типография „Красный Восток“ Бакполиграфа. Баку, Карантичная, 84











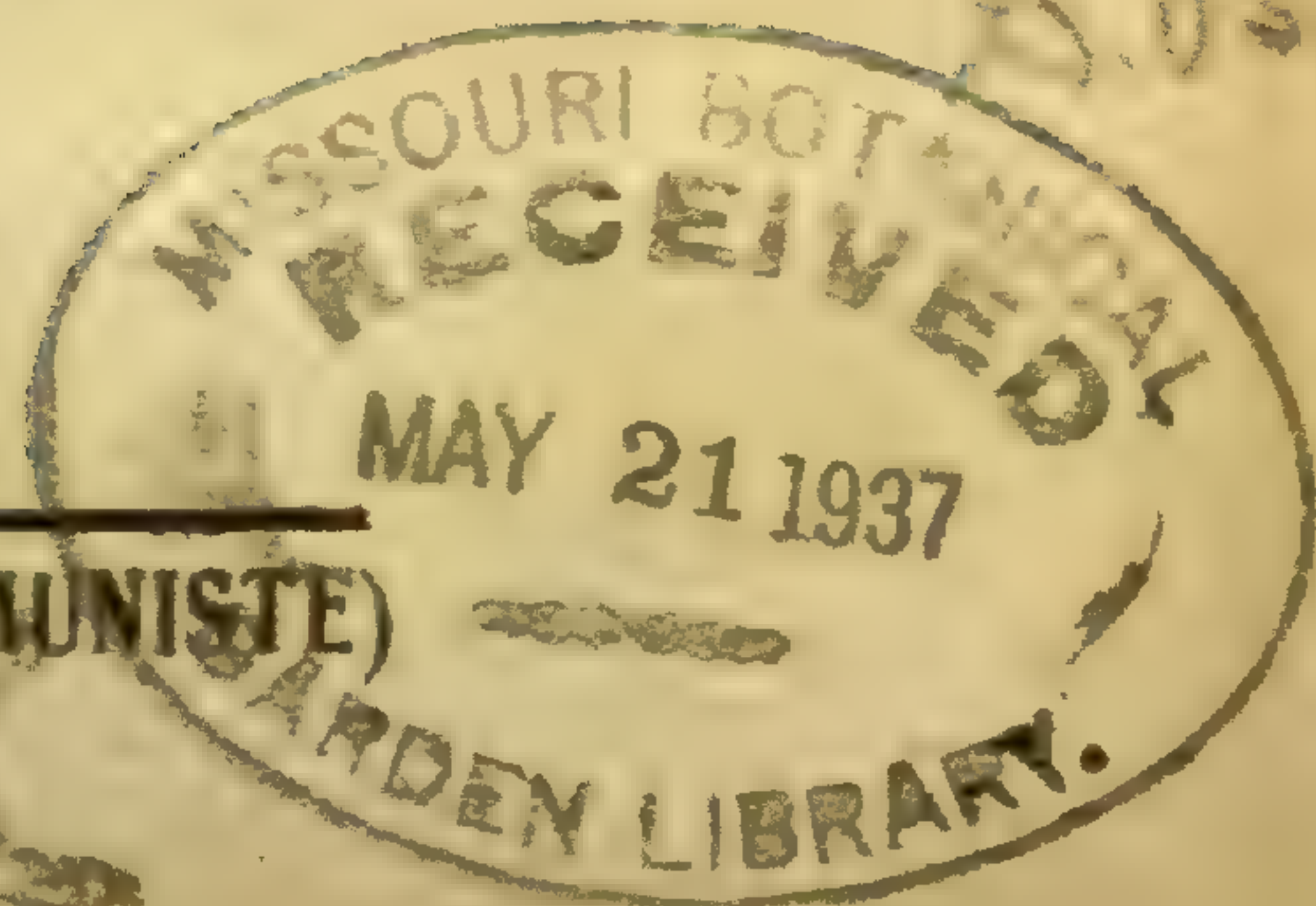
1937✓

Ac 347

# DELECTUS SEMINUM

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)









1937

# DELECTUS SEMINUM

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

---

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)



BAKЬ BOTANIK BAQIЬ TƏRƏFINDƏN  
MUBADƏLƏ USCUN TƏKLİF OLUNAN

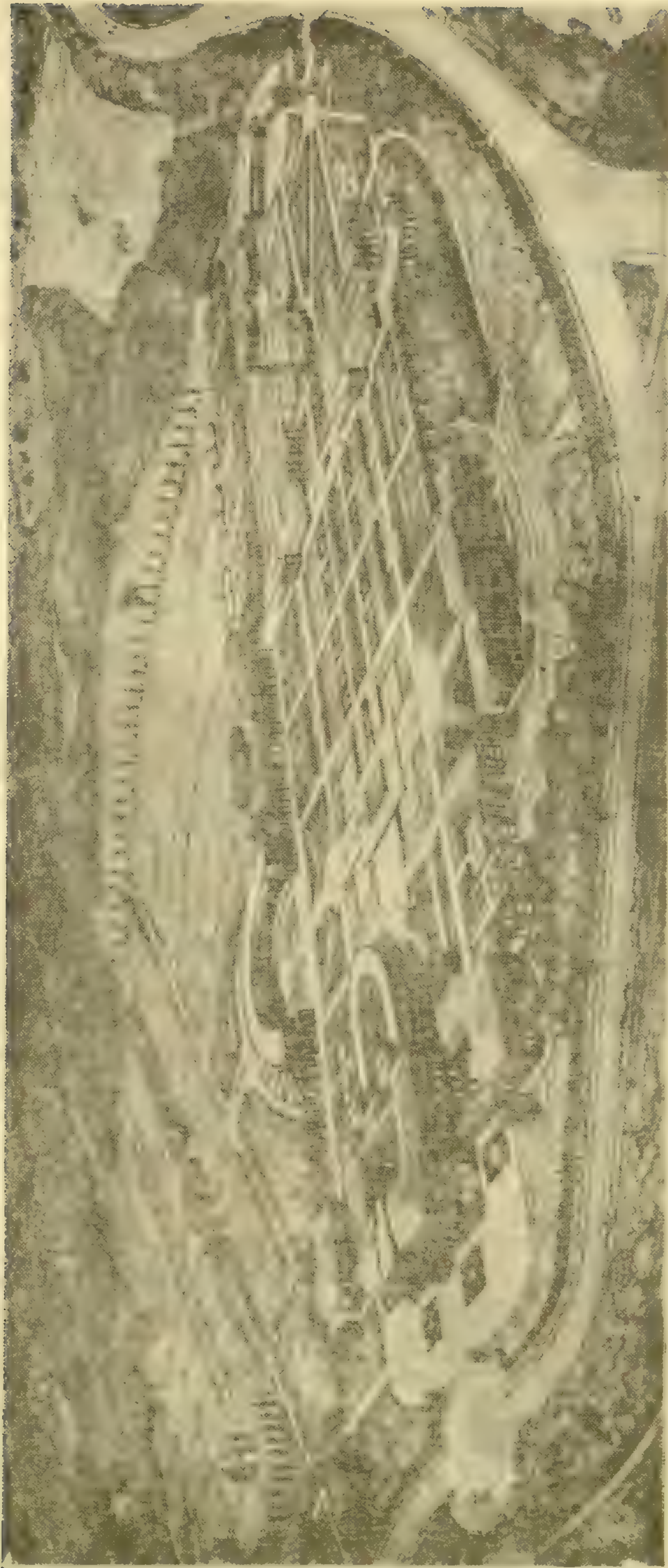
TOXUM QATALOOQI

КАТАЛОГ СЕМЯН,  
ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БАКИНСКИМ  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ

Издание АзФАН'а

Баку—1937





Horti Botanici aedificatio cui fundamenta in anno MCMXXXV jacta sunt









Mappa locorum e quibus semina Delectus Horti Botanici Bakuensis lecta



## A B B R E V I A T I O N E S

A	—	Apsheeron.
a	—	planta annua.
A.-B	—	distr. Ali-Bajramly.
AONK	—	distr. Karabagh.
ar	—	arbor.
As.-B.	—	distr. Astrachan-bazar.
Ag.	—	distr. Agdzhabedy.
b	—	planta biennis.
B	—	Baku.
f	—	frutex.
G.	—	distr. Gei-tshaj.
K.	—	distr. Kjurdamir.
Ki	—	distr. Kirovabad.
L.	—	distr. Lenkoran.
M.	—	distr. Massaly.
p	—	planta perennis.
S. S. R. N.	—	S. S. R. Nachitshevan.
S.	—	distr. Saljany.
S. A.	—	distr. Sabirabad.
Sf	—	suffrutex.
Sh.	—	distr. Shemacha.
St. M.	—	steppa Mugan.
St. Sh.	—	steppa Shirvan.
Z.	—	distr. Zuvand.



## PLANTAE SPONTANEAЕ

### Areraceae

<i>Acer ibericum</i> M. B. ar. B. (34)	6299
„ <i>insigne</i> Boiss. et Buhse ar. L. (34)	5942

### Aizoaceae

<i>Glinus lotoides</i> L. a A.-B. (36)	15380
--	-------

### Araceae

<i>Arum elongatum</i> Stev. p. As.-B. (35)	13822
„ <i>orientale</i> M.B. p. SSR N. (32)	1124

### Apocynaceae

<i>Apocynum venetum</i> L. p. G. (32)	1785
---------------------------------------	------

### Asclepiadaceae

<i>Cynanchum acutum</i> L. p. S.-A (32, 33)	1730, 2366
„ „ SSRN (34), St. Sh. (34)	6223, 6254
„ <i>funebre</i> (Boiss. et Ky) Kusn. p. Z. (36)	28558, 59

### Berberidaceae

<i>Bongardia chryzogonum</i> (L.) Boiss. p. G. (36)	
B. (35)	28688, 14064

### Betulaceae

<i>Carpinus Betulus</i> L. ar. AONK (35)	14132
--	-------

### Borraginaceae

<i>Cerinthe minor</i> L. p. SSRN (35) Z. (36)	13949, 28674
<i>Cynoglossum officinale</i> L. a SSRN (32)	1195
<i>Echium altissimum</i> Jacq. b Sh. (34)	6093
„ <i>rubrum</i> Jacq. b Sh. (34)	13911
<i>Heliotropium europaeum</i> L. a Sh. (35)	6261
<i>Lappula saxatilis</i> (Pall.) Kusn. b Z (36)	28618, 19
„ <i>spinoearpos</i> (Forsk.) Asch. a Z (36)	28617
<i>Onosma dichroanthum</i> Boiss. b B. (36)	29020
„ <i>sericeum</i> W. p SSRN (32)	1322
<i>Rochelia disperma</i> (L) Wettst. a SSRN (32)	1369, 1481
<i>Tournefortia sibirica</i> L. p. A. (36)	29014, 29028



### Campanulaceae

<i>Michauxia laevigata</i> Vent. b SSRN (32)	1309
<i>Podanthum pulchellum</i> Boiss. b Z (36)	29041, 28797, 28795, 28796

### Capparidaceae

<i>Capparis herbacea</i> W. f. Ki (35)	14062
--	-------

### Caryophyllaceae

<i>Acanthophyllum mucronatum</i> C. A. M. f. SSRN. (36)	28831
<i>Agrostemma Githago</i> L. a Sh. (34)	6045
<i>Herniaria hirsuta</i> L. a AONK (35)	14198
„ <i>incana</i> Lam. p Z. (36)	28630
<i>Minuartia sclerantha</i> (F. et M.) Thell. a Z (36)	29039, 28790
„ „ SSRN (36)	28928
<i>Paronychia kurdica</i> Boiss. p. SSRN (36)	28935, 28937
<i>Queria hispanica</i> Loefl. a SSRN (36)	28954
<i>Scleranthus uncinatus</i> Schuhr a NSSR (32)	1402
<i>Silene chlorifolia</i> Sm. p Z (36)	28657
„ <i>conica</i> L. a Z (36) SSRN (36) B. (36)	28654, 28656, 28655, 28980, 29076.
„ <i>conoidea</i> L. a Z (36) B. (35)	28812, 28811, 28662, 14068.
„ <i>Marschallii</i> C. A. M. p. NSSR (36) Z (36)	28981, 28813
„ <i>spergulifolia</i> (Dsf) M. B. p. Z (36)	28814
SSRN (36)	28815, 28982
<i>Telephium orientale</i> Boiss. p. SSRN (36, 35, 32)	28993, 14014, 1436.
<i>Vaccaria segelalis</i> (Neck.) Garcke a Z (36)	28599
„ a SSRN (36) B. (33)	28998, 2300
<i>Velezia rigida</i> L. a Z (36)	28823

### Celastraceae

<i>Evonymus latifolia</i> Scop. ar. SSRN (32)	1230
---	------

### Chenopodiaceae

<i>Atriplex amblyostegia</i> Turcz. a S. A. (32)	1718
<i>Beta lomatogona</i> F. et M. p. Z. (36)	28541
<i>Chenopodium Botrys</i> L. a NSSR (35)	13950
<i>Echinopsilon hyssopifolium</i> (Pall.) Moq. a S.-A (33)	4476
<i>Kalidium caspicum</i> (L.) Ung. Sternb. f S (36)	15367



<i>Petrosimonia brachiata</i> Bge a S. A. (33)	1727
<i>Salsola crassa</i> M. B. a St. Sh. (34) S.-A. (32)	6273, 1724
„ <i>dendroides</i> Pall. † S.-A. (32), G. (32) K (36)	15385, 1834, 1711
„ <i>ericoides</i> M. B. f A.-B. (36)	15386
<i>Suaeda altissima</i> Pall. a S.-A. (32)	1726
„ <i>microphylla</i> Pall. f S.-A (32)	1712

### Cistaceae

<i>Helianthemum salicifolium</i> Mill. a NSSR (36).	28906
A (32) NSSR (35) Z (36) 854 13967	28783

### Compositae

<i>Achillea filipendulina</i> Lam. p SSRN (35)	13915
Z (36)	28529, 28519
<i>Achillea ochroleuca</i> Ehrh. p SSRN (36)	28828, 29
„ <i>santolina</i> L. p	28830
<i>Amblyopogon xanthocephalus</i> (F. et M.) D. Sosn. p SSRN (36)	28844
<i>Anthemis candidissima</i> W. a Z (36)	28760
<i>Artemisia annua</i> L. a G. (36)	14682
„ <i>Hanseniana</i> Bess. p K (36)	15376
„ „ v. <i>divaricata</i> Grossh. p. K (36)	15377
<i>Artemisia scoparioides</i> Grossh. b G. (32)	1786
<i>Aster Tripolium</i> L. p St. M. (32)	1729
<i>Carduus hystrix</i> C. A. M. b Sh. (32)	992
<i>Carthamus glaucus</i> M. B. a SSRN (36)	28874
„ <i>lanatus</i> L. a	28875
„ <i>oxyacantha</i> M. B. a	28876
<i>Centaurea depressa</i> M. B. a Z. (36)	28546
<i>Chardinia orientalis</i> (W) O. Kuntze a Z. (36)	28554
<i>Cichorium Jntybus</i> L. p SSRN (32)	1181
<i>Cirsium incanum</i> Fisch. a Z (36)	28562 28563
<i>Cousimia Hohenackeri</i> F. et M. p. SSRN (36)	28882
<i>Crepis rhoeadifolia</i> M. B. b.	28885
„ <i>alpina</i> L. a RONK (35) G. (36)	14152, 28692
<i>Crupina vulgaris</i> Cass. a G. (36)	28691
„ „ „ Z. (36)	28557 28555 28556
„ „ „ SSRN (36) Sh (34)	28887, 6089
<i>Eclipta marginata</i> Hochst. et St. a. S.-Sh (34)	6247



<i>Erigeron canadensis</i> L. a AONK (35)	14173
<i>Eupatorium cannabinum</i> L. Sh (34)	13912
<i>Filago spathulata</i> Presl a K (32)	970
<i>Hedypnois creitca</i> W. a A (32) K (32) K (36) G (36)	853, 971, 28699, 28700
<i>Helichrysum plicatum</i> DC p SSRN (36)	28907
<i>Inula cordata</i> Boiss. p AONK (35)	14207
<i>Koelpinia linearis</i> Pall. a G (36)	28698
<i>Leontodon asperrimus</i> Boiss. p SSRN (32)	1285
<i>Micropus erectus</i> L. a AONK (35) SSRN (36) SSRN (35)	14239, 28927, 14046
"	
<i>Notobasis syriaca</i> (L.) Cass. p K (36)	28706
<i>Onopordon heteracanthum</i> C. A. M. b SSRN (36)	28932
<i>Phaeopappus spectabilis</i> Boiss. p SSRN (32)	1333
<i>Podospemum canum</i> C. A. M. p G. (36)	28713
" <i>laciniatum</i> (L.) DC b B (33)	2327
" Sh. (32)	1001
<i>Pulicaria uliginosa</i> Stev. p. SSRN (36)	28948
<i>Pyrethrum myriophyllum</i> (W.) C. A. M. NSSR (32)	1360
" " AONK (35) NSSR (36)	14274, 28950
" <i>uniflorum</i> C. A. M. p SSRN (36)	28952
<i>Scorzonera eriosperma</i> M. B. p A. (32)	939
" <i>pulchra</i> Lom. p. AONK (32)	1897
<i>Silybum Marianum</i> (L) Gaertn. b As.-B. (35)	13838
<i>Sonchus asper</i> (L) Hill. a Sh. (32) B. (33)	1008, 2328
<i>Stizolophus coronopifolius</i> Cass. a B. (33)	2293
<i>Tragopogon orientalis</i> L. b G. (36)	28721
" <i>porrifolius</i> L. p B. (33)	2299
<i>Xeranthemum cylindraceum</i> Sibth. et Sm. a B (36)	6207
" " Sh. (35) Sh. (34)	13854, 6208
" <i>squarrosum</i> Boiss. a SSRN (32)	1362
<i>Xanthium strumarium</i> L. a G. (35) G. (32)	14697, 1839

#### Convolvulaceae

<i>Convolvulus persicus</i> L. p B. (36)	29023
<i>Cusuta planiflora</i> Ten. a. st. Sh. (34)	6253

#### Cornaceae

<i>Cornus australis</i> C. A. M. f Sh. (34)	6081
" <i>mas</i> L. f Sh. (34)	6082

#### Crassulaceae

<i>Sedum pallidum</i> M. B. a Z. (36)	28807
---------------------------------------	-------



## Cruciferae

<i>Aethionema Buxbaumii</i> DC a SSRN (35)	13920
<i>Alyssum bracteatum</i> Boiss. et Buhse p Z (36)	28756
„ <i>desertorum</i> Stapf a G. (36)	28682
„ <i>parviflorum</i> M. B. a SSRN (36)	28842, 28841
„ <i>Szovitsianum</i> F. et M. a Z. (36)	28757
„ <i>tortuosum</i> W. K. p Z (36)	29034
<i>Brassica elongata</i> Ehrh. b SSRN (32)	1052
„ <i>Tournefortii</i> Gouan a A. (32)	830
<i>Bunias orientalis</i> L. a K (32) SSRN (32)	990, 1155
<i>Camelina laxa</i> C. A. M. a Z (36)	28560
„ <i>microcarpa</i> Andr. a SSRN (36)	28871
„ <i>rumelica</i> Vel. a B. (35)	14065
<i>Cardamine uliginosa</i> M. B. p SSRN (32)	1162
<i>Crambe orientalis</i> L. p. SSRN (36)	28884
<i>Eruca sativa</i> Gars. a A. (32, 36)	845, 28731
<i>Hirschfeldia incana</i> (L) Lagrèze-Fossat a B. (36)	29015
„ „ „A. (32) B. (35)	856, 14067
<i>Isatis psilocarpa</i> Led. b Z. (36)	28787, 28786, 29938
<i>Lepidium Draba</i> L. a A. (32) Sh. (32) B. (36)	855, 997, 29016
<i>Matthiola odoratissima</i> R. Br. p A. (36)	28729
<i>Rapistrum rugosum</i> (L) All. a Sh. (32)	1005
„ SSRN (32) SSRN (32) Sh. (34)	1067 1363 5877
<i>Sameraria armena</i> Desr. a SSRN (32)	1394
„ <i>glastifolia</i> (F. et M.) Boiss. a S. (32) B. (33)	921, 2285
<i>Sinapis arvensis</i> L. a SSRN (36) Z (36) W (35)	28983, 13824
	28670.
<i>Sisymbrium Loeselii</i> L. a SSRN (33)	1073, 1417
<i>Sterigmostemum acanthocapum</i> F. et M. a	
NSSR (36)	29031
<i>Thlaspi arvense</i> L. S. (33) Sh. (34)	2359, 6180
„ <i>Szovitsianum</i> Boiss. a z (36)	28616
<i>Turritis glabra</i> L. a NSSR (32)	1456

## Cucurbitaceae

<i>Ecballium Elaterium</i> Rich. p A. (36)	29026
--	-------

## Cyperaceae

<i>Blysmus compressus</i> (L) Panzer p. Sh. (34)	6058
<i>Carex hordeistichos</i> Vill. p Z. (36)	28775
<i>Chlorocyperus rotundus</i> (L) Palla p. St. Sh. (34)	6250



### Datisceae

*Datisca cannabina* L. p SSRN (32) 1221

### Dioscoreaceae

*Tamus communis* L. p AONK (35) 14317

### Dipsacaceae

*Dipsacus laciniatus* L. b SSRN (35) 13963

*Scabiosa micrantha* Dsf. a AONK (35) SSRN (32) 2306  
1400, 14292

" *purpurea* T. Sul. p. Sh. (34) 6171

" *rotata* M. B. a G. (32) Z. (36) 1090, 29042

" *virgata* Grossh. p SSRN (35), (36) 28969, 14002

" *talyschensis* Fom. a Z (36) 28805, 806.

### Ebenaceae

*Diospyros Lotus* L. ar L 14684

### Euphorbiaceae

*Euphorbia helioscopia* L. a SSRN (32) 1058

### Gentianaceae

*Gentiana cruciata* L. p Sh. (34) 6100

### Gramineae

*Aegilops cylindrica* Host a SSRN (36) 28833

" *triuncialis* L. a Z (36) SSRN (36) 28532, 28835

*Agropyrum cristatum* (L) Gaertn. p SSRN (36) 28836, 28837

" *trichophorum* Richt. p SSRN (36) 28838

*Andropogon Ischaemum* L. SSRN (36) 28846, 28845

*Arrhenatherum elatius* (L) M. et K. p Sh (34) 6052

*Avena Ludoviciana* Dur. a G. (36) 28685

*Boissiera pumilio* (Trin.) E. Hack. a SSRN (36) 28858, 28859

*Bromus commutatus* Schrad. a L. (32) 543

" *brizaeformis* F. et M. a Z. (36) 28544

" *Danthoniae* Trin. a SSRN (36) Z (36) 28861, 28537

" *japonicus* Thunb. a Sh. (34) As.-B. (35) 6060, 13825a)

" " AONK (35) Sh. (34) 14120, 6061, 6062

*Bromus japonicus* Thunb. a Sh. (34) 5851

" *macrostachys* Dsf. a SSRN (32) 1150

" *rigidus* Roth a A. (32) 834

" *rubens* L. a A. (33) 832

" *scoparius* L. a As.—B. (35) 138255







Salvia	limbata	C. A. M. p. SSRN (35, 32)	13998, 1396
"	nemorosa	L. p SSRN (35)	14001
"	sclarea	L. " " (32)	4515
"	verbenaca	L. p G. (36)	28717
"	verbascifolia	M. B. p. Sh. (34)	6168
"	verticillata	L. p Sh. (34) SSRN (32) Z (36)	6169, 1398 28803
Scutellaria	araxensis	Grossh. p SSRN (36)	28976
Sideritis	montana	M. B. a " " Z (36)	28979 28809 28978
Stachys	inflata	Bnth. p SSRN (36)	28986, 28987
Teucrium	chamaedrys	L. p AONK (35)	14318
"	orientale	L. p " (36)	28994
"	Polium	L. p " " A. (36)	28996, 28724, 28995
"	"	A. (32) Sh. (34)	1457, 6179
Thymus	Kotschyanus	Boiss. et Hoh. Sf Z (36)	28817, 28818
Ziziphora	tenuior	L. a Z. (36) SSRN (36)	28604, 28605, 29005

### Leguminosae

Alhagi	pseudoalhagi	(M. B.) Dsv. p B. (36)	29168
Astragalus	aduncus	W. p SSNR (36)	28851
"	glycyphylloides	DC p Sh. (34)	6054
"	falcatus	Lam. p SSNR (32)	1731
"	hamosus	L. a B. (33)	2317
"	refractus	C. A. M. p Z. (36)	28766
"	strictifolius	Boiss. f SSNR (35)	13932
"	zuvanticus	Grossh. p Z. (36)	28772
Dorycnium	herbaceum	Vill. p Sh. (34)	6092
Glycyrrhiza	echinata	L. p S.-A. (32)	1715
"	glabra	L. p Ag. (36) G. (32, 35)	15391, 1844, 14687
Hedysarum	atropatanum	Boiss. p. SSNR (36)	29032
Hippocrepis	biflora	Spreng. L. a G. (36)	29037
Lotus	Gebelia	Vent. p Z. (36)	28623, 28624
"	tenuifolius	Rchb. p SSNR (36)	28921
Medicago	coerulea	Less. p St. Sh. (34)	6266
"	denticulata	W. a As.-B. (34)	13831
"	littoralis	Rohde v. longiseta DC a A. (32)	870, 871
Medicago	lupulina	L. a Sh. (34)	6122
"	minima	Grufb. a A. (32) G. (36)	938, 28705
"	orbicularis	(L) All. a Sh. (34)	6125



Melilotus albus Desr. a G. (32)	1810
" officinalis (L) Desr. a NSSR (32)	1064, 1303
" " SA (34)	6128
Onobrychis Caput Galli Lam. a G. (36)	28707
" Cyri Grossh. p K. (36)	28709
" Michauxii DC p AONK (35) SSRN (32)	14248, 1318
" transcaucasica Grossh. p AONK (35)	14250
" " " Z. (36)	28647
" Schelkownikowii Fom. p G. (36)	28708
Prosopis Stephaniana (M. B.) Spreng.	
" f St. Sh. (34)	6269
Scorpiurus subvillosus L. a G. p (36)	28717
Swainsonia salsula (Pall.) DC p B. (33)	2312
Trifolium alpestre L. p SSRN (32)	1445, 1446
" ambiguum M. B. p SSRN (32)	1447
" angustifolium L. a K. (32)	980
" arvense L. a SSRN (32) Z. (36)	1444, 28607
" campestre Schreb. a SSRN (32)	1488
" canescens W. p " "	1449
" inaequale Lojac. p ANOK (35)	14331
" pratense L. p SSRN (32), AONK (35)	1074, 14332
" repens L. SSRN (36)	28997
Trigonella arcuata C. A. M. a Z. (36)	28819
" coerulescens (M. B.) Halaczy a Z. (36)	28509, 28610, 29043.
" monantha C. A. M. a Z. (36)	28820, 28821
" striata L. Z. (36)	28822

#### Liliaceae

Asphodeline dendroides (Hoffm.) G. Wor.	
" a Z. (36)	28524
Bellevalia zygomorpha G. Wor. p As.-B. (35)	13826
" " " Z. (36)	28773
Eremurus spectabilis M. B. p " "	28779
Ornithogalum pyrenaicum L. Sh. (34) NSSR (32)	6134, 1326

#### Lythraceae

Lythrum salicaria L. p. G. (35)	14690
---------------------------------	-------

#### Malvaceae

Althaea hirsuta L. a G. (36)	29033
" ficifolia (L) Cav. p G. (36), Z. (36)	5892, 28525
" tabrisiana Boiss. et Buhse p SSRN (36)	28843



### Oleaceae

Fraxinus excelsior L. ar. G. (32)	1855
" " S.-A. (32)	1713
" " SSRN (32)	1236

### Onagraceae

Glaucium corniculatum (L) Scop. p SSRN (32)	1188
" Steveni (Boiss.) D. Sosn. p " "	1187

### Papaveraceae

Glaucium corniculatum Curt. a Z. (36)	28589, 28588
Papaver bipinnatum C. A. M. a "	28636, 28637, 29040.
" fugax Poir. b SSRN (32)	1327
" hybridum L. a B. (36)	29018
" macrostomum Boiss. et Huet a Z. (36)	28635
" ocellatum G. Wor. a K. (36) G. (36)	28711, 28712
" persicum Linl. b Z. (36)	28640

### Pinaceae

Juniperus foetidissima W. ar. Sh. (34)	13913
--	-------

### Plantaginaceae

Plantago maritima L. p B. (36)	29022
--------------------------------	-------

### Plumbaginaceae

Acantholimon Hohenackeri Boiss. f Z. (36)	28526
" quinquelobum Bge f. SSRN (36)	28832

### Polygonaceae

Polygonum argyrocoleum Steud. a Sh. (34)	5931, 6267
Rumex conglomeratus Murr. p AONK (35)	14281
" " " Sh. (34) G. (32)	6161, 1848
Rumex crispus L. p Z. (36) SSRN (36, 32)	28802
" " " " " " " " " " " "	28955, 1390, 1072.
" " " AONK (35)	14282
" pulcher L. a St. Sh. (34)	6272

### Primulaceae

Anagallis coerulea Schreb. a SSRN (35)	13928
Androsace maxima L. a " (36)	28847
Lysimachia dubia Ait. a St. Sh. (34)	6276



### Resedaceae

Reseda lutea L. a SSRN (36)	28959, 28958. 13994.
"      "      AONK (35)	14243
"      microcarpa J. Mueller p SSRN (36)	28960, 28961

### Rhamnaceae

Paliurus spina Christi (Mill.) C. K. Schneid. fr. G. (35)	14691
Rhamnus Pallasii F. et M. fr A. (36)	28723

### Ranunculaceae

Ranunculus oreophilus M. B. p. CSSR (32)	1094
Thalictrum minus L. p. AONK (35)	1442, 14321

### Rosaceae

Armeniaca vulgaris Lam. ar. Z. (36)	28534
Crataegus monogyna Jacq. fr. Zheleznovodsk.	2347
"      orientalis Pall. fr. SSRN (32)	1212, 1214
"      pectinata C. A. M. fr. SSRN (32)	1215
"      pentagyna W. K. fr. Sh. (36)	15378
Cotoneaster integerrima Med. fr. SSRN (32)	1203, 1208, 1209, 1210.
"      multiflora Bge fr.	1197
Poterium muricatum Spach p      "      (36)	28947
Prunus Avium L. h. ar.	1354, 1355
"      divaricata Led. ar.	1356
Pyracantha coccinea Roem. fr. G. (32)	1821
Rosa spinosissima L. f. SSRN (32) Sh. (34)	6159, 1375, 1370
Spiraea crenata L      "      "      "      AONK (35)	1419, 14311

### Rubiaceae

Asperula arvensis L. a SSRN (36) Z (36)	28849, 28762
Callipeltis cucullaria (L) DC a Z. (36)	28550, 28547
Crucianella chlorostachys F. et M. a SSRN (36)	28886
"      gilanica Trin.	28777
Galium articulatum L. a Z. (36)	28586, 28587
"      cruciata (L) Scop. a SSRN (32)	1238
"      humifusum (W.) Stapf. p SSRN (32)	1240
"      tricorne With. a A. (32)	848
Rubia tinctorum L. p Sh. (35)	13853



## Scrophulariaceae

<i>Celsia persica</i> C. A. M. p Z. (36)	29035
<i>Bungea trifida</i> (Vahl) C. A. M. p SSRN (36)	28868
<i>Rhinanthus major</i> Ehrh. a " (32)	1368
<i>Veronica microcarpa</i> Boiss. p " (36)	29001
" <i>orientalis</i> Mill. p Z. (36). "	29003

## Solanaceae

<i>Hyoscyamus niger</i> L. p Sh. (32) Z. (36) SSRN (36, 32)	996, 28626, 28910
" " " " " " " "	28785, 28627, 1261
<i>Physalis Alkekengi</i> L. a AONK (35)	14261
<i>Solanum nigrum</i> L. a G. (32) St. Sh. (34)	1829, 6277
" <i>persicum</i> W. p " "	6278
" <i>ochroleucum</i> Bast. a G. (32)	1873
" <i>villosum</i> W. a g (36)	6031

## Taxaceae

<i>Taxus baccata</i> L. ar. Sh. (34)	6177
--------------------------------------	------

## Umbelliferae

<i>Astrodaucus orientalis</i> (M. B.) Drude b Z. (36)	28533, 28531
" " " " " " " " AONK (35)	14104
<i>Bifora radians</i> M. B. a Sh. (34) As.-B. (35)	13909, 13823
<i>Bupleurum rotundifolium</i> L. a Sh. (32)	988
" " " " " " " " SSRN (36)	28869, 14037
" " " " " " " " Z. (36) Sh. (34)	28539, 6071
<i>Caucalis daucoides</i> L. a NSSR (35)	28877
" " " " " " " " Sh. (34)	6075, 13910
" " " " " " " " AONK (35)	14134
<i>Chaerophyllum bulbosum</i> L. b. SSRN (32)	1175
" " <i>crinitum</i> Boiss. b " "	1176
<i>Danaa cornubiensis</i> (Torn.) Burn. p AONK (35)	14210
<i>Daucus Carota</i> L. a SSRN (36, 35)	28889, 13960
<i>Echinophora trichophylla</i> Smith p SSRN (35)	14054
<i>Heracleum pastinacaefolium</i> C. Koch p NSSR (32)	1592, 1488 1491
<i>Laser trilobum</i> (Jacq.) Borkh. p Sh. (35)	13852
<i>Prangos ferulacea</i> (L) Lindl. p AONK (35)	14269
<i>Scandix Pecten Veneris</i> L. a " " Sh. 34)	14293 6095
" <i>pinnatifida</i> Vent. a SSRN (36) A. 32)	28971, 887



<i>Tordylium maximum</i> L. a Sh. (32)	1011
<i>Torilis Anthriscus</i> (L) Gmel. a RSRN (32)	1530
„ <i>infesta</i> Hoffm. a S. (32)	2357
„ <i>leptophylla</i> (L. f) Rchb. a SSRN (36)	29030
„ <i>nodosa</i> (L) Gaertn. A. (32)	905
<i>Turgenia latifolia</i> (L) Hoffm. a Z (36)	
NSSR (32)	28611, 1455
<i>Zozimia absinthifolia</i> (Vent.) Boiss. a NSSR (36, 32)	29007, 1497
„ „ „ G. (36) A. (36, 32)	28722, 29027, 911

### Valerianaceae

<i>Valerianella pubescens</i> (Germ.) Kr. a Sh. (34)	6189
--	------

### Verbenaceae

<i>Verbena officinalis</i> L. p St. Sh. (34)	6282
--	------

### Zygophyllaceae

<i>Peganum Harmala</i> L. p B. (34)	5928
<i>Zygophyllum atriplicoides</i> F. et M. f. SSRN (32)	29008
„ <i>Fabago</i> L. p SSRN (32)	1076

## PLANTAE in HORTO BOTANICO CULTAE

### Aceraceae

<i>Acer ginnala</i> Maxim. ar (34)	5941
„ <i>Negundo</i> L ar (35, 32, 34)	13878, 1499, 6300
„ <i>oblongum</i> ar (35)	14521
„ <i>turcomanicum</i> A. Pojark. f. (32)	1906

### Amaranthaceae

<i>Amaranthus albus</i> L. a (32)	1534
„ <i>caudatus</i> L. a (32)	1538
„ „ fl. roseo (32)	1537, 1536
„ <i>elegantissimus</i> hort. a (32)	1540
„ <i>flavus</i> L. a (35)	3284
„ <i>tricolor</i> hort. a (36)	4418
„ <i>paniculatus</i> L. a (32)	1542, 1543, 45
<i>Celosia argentea</i> L. a (35)	4795, 3452
„ <i>cristata</i> L. a (36)	29122
„ „ var. <i>nana</i> a (36)	29123
„ <i>pyramidalis</i> hort. a (36)	29124



Gomphrena globosa L. v. rubra a (36)	29125
"                    "            v. carnea a (36)	29126
<b>Anacardiaceae</b>	
Rhus coriaria L. f. (35)	14677
<b>Apocynaceae</b>	
Nerium Oleander L. f. (35)	13892—95, 1631
<b>Araliaceae</b>	
Hedera helix L. fr. (33)	1998
<b>Basellaceae</b>	
Basella rubra L. a (35)	4333, 7806
<b>Balsaminaceae</b>	
Impatiens Balsamina L. a (36)	29136
<b>Bignoniaceae</b>	
Incarvillea variabilis Much. p (36)	13868, 14512
<b>Capparidaceae</b>	
Cleome arborea H. et B. p (36)	4814
" graveolens Rafin " "	14884, 10022
<b>Caryophyllaceae</b>	
Dianthus armeria L. p (36)	7949
" barbatus L. b "	29127
" caryophyllus L. p (36)	29128
"                    " L. v. „Schabo“ hort. (36)	12129
" Heddewigii hort. p (36)	17616
" plumarius L. (36)	7951
" sinensis hort. p (36)	29051
" superbus L. p (36)	3462, 5226
Gypsophila altissima L. p (36)	9544, 11599
" dubia Willd. "	4042
" fastigiata "	13481
" perfoliata L. "	11831
" Steveni Fisch. "	11752
Lychnis coronaria Desr. p, b. (36)	2860, 3387, 4975
" coeli-rosa Desr. a (36)	17665, 11639 15118



" fulgens Fisch. p (35)	4977
" Haageana Lem. p (36)	5354
Silene multicaulis Guss. a (36)	15296
" muscipula L. "	15297
" nocturna L. "	15299

### Celastraceae

Evonymus vulgaris Mill. f. (32)	1509
---------------------------------	------

### Chenopodiaceae

Arthrophytum Haloxylon Litw. f. (31)	1587
Atriplex hortensis L v. rubra hort. a (36)	17375
Echinopsilon hyssopifolium (Pall.) Moq. a (35)	9058

### Cistaceae

Cistus villosus Lem. sf. (32)	926
-------------------------------	-----

### Compositae

Achillea ageratifolia S. et Sm. p (35)	5367
" millefolium L. p (35, 36)	5189, 5189, 5665
" odorata L. p (36)	5367
" tanacetifolia All. p (35)	5369
Ageratum conyzoides L. a "	3594
" coeruleum, Desf. a (36)	7646, 11662
" Houstonianum Mill. a (36)	10000
" mexicanum Sims. a "	16149
Ammobium alatum R. Br. p "	15514
Anacyclus officinarum Hayne a (35)	3287, 3997
" pyrethrum DC a (36)	15524
" radiatus Loisel. a (36)	2678
Andryale integrifolia L. p (36)	14753
Anthemis tinctoria L. " "	11737
Arctotis stoechadifolia Berger p (36)	19973
Aster azureus Lindl. p (35, 36)	5339, 5339
" hybridus hort. p. (36)	10012
Bellis perennis L. p. (36)	29130
Calendula eriocarpa DC a (35)	4422
" maritima Guss. a (35)	4783
" stellata Cav. a (35, 34)	4785, 2241
Cenia microglossa DC a (36)	3541
Centaurea algeriensis Willd. a (36)	8720



<i>Centaurea crocodylium</i> L. p (36)	3303, 9206
" <i>cyanus</i> L. a                      "	15745
" <i>cynaroides</i> Link p            "	15548
" <i>eriophora</i> L. p.                "	17104
" <i>imperialis</i> Hausskn. p (36)	10018, 12924
" <i>moschata</i> L. a                      "	10132, 15549
" <i>Jacea</i> L. p                              "	16474
" <i>ragusina</i> L. p                              "	7334
<i>Cephalophora aromatica</i> Schrad. "	9773, 14853
<i>Chrysanthemum cinerariifolium</i> Vis. p (36)	3308
" <i>coronarum</i> L. a (35)	3618, 2711, 3619
" <i>corymbosum</i> L. p (36)	5490
" <i>maximum</i> Ramond p (36)	29047, 7337
" <i>Parthenium</i> Pers. p "	5492
" <i>segetum</i> L. a (35)	5168
" <i>viscosum</i> Desf. a (35)	6736
" <i>vulgare</i> Bernh. p (36)	3312
<i>Coreopsis coronata</i> Hook. a (35)	3320
" <i>Drummondii</i> Torr. et Gray a (36)	11950
" <i>grandiflora</i> Nutt. p (36)	2728, 3222, 3322, 7031, 13074
" <i>lanceolata</i> L. p (36)	5109
" <i>pubescens</i> Ell. p (36)	5212
" <i>tinctoria</i> Nutt. a (36, 32, 35)	29046, 1556, 5497, 5110, 29131
<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav. a (36)	14904, 18611
"    " <i>var. rosea</i> a (36)	29132
"    " <i>var. alba</i> a (36)	29133
<i>Crupina vulgaris</i> Cass. a, b (36)	29049
<i>Cynara cardunculus</i> L. p (36)	2560
" <i>scolymus</i> L. p (36)	4347, 6014
<i>Gaillardia pulchella</i> Foug. p (36)	29134
" <i>hybrida</i> v. <i>grandiflora</i> hort. (36)	29135
<i>Helianthus annuus</i> L. v. <i>chrysanthemiflorus</i> a (36)	12134
"    "    v. <i>gaillardiflorus</i> a (36)	10041
"    "    v. <i>macrophyllus</i> a (36)	12135
" <i>atrorubens</i> L. p (36)	16586
" <i>cucumerifolius</i> Torr. et Gray a (36)	12954



<i>Helichrysum bracteatum</i> Willd. p (36)	6023
<i>Heliopsis scabra</i> Dunal a (36)	20003, 19592.
<i>Pyrethrum parthenifolium</i> Willd. p. (36)	
<i>Rudbeckia bicolor</i> Nutt. a (36)	11988
<i>Sanvitalia procumbens</i> Lam. a (36)	16775
<i>Scolymus hispanicus</i> L. b (36)	19438
<i>Solidago hybrida</i> hort. v. Goldstrahl p (36)	11143
" <i>virga aurea</i> L. p (36)	3795
<i>Stevia serrata</i> Cav. a (35)	13871
<i>Tagetes erecta</i> L. v. <i>aurantiaca plena</i> a (36)	29138
"    "    v. <i>aurea plena</i> a (36)	29139
" <i>hybrida</i> L. v. <i>grandiflora</i> a (36)	6984
" <i>patula</i> L. a (36)	7755, 7756
"    "    f. <i>nana</i> hort a (36)	7427, 29140
"    "    "    " <i>plena</i> a (36)	29141
"    "    "    " <i>aurea plena</i> (36)	29142
"    "    "    " <i>brunnea plena</i> (36)	29143
"    "    "    " <i>striata plena</i> (36)	29144
"    "    "    " <i>Légion d'Honneur</i> (36)	17569
" <i>signata</i> Bartl. var. <i>pumila</i> a (36)	19671
<i>Tridax trilobata</i> Hemsl. a (36)	15333
<i>Zinnia elegans</i> Jacq. a (36)	2962, 29080,
	29145
"    "    " <i>plena</i> a (36)	29146
"    "    "    v. <i>gracillima plena</i> hort. a (36)	29147
"    "    "    v. <i>dahliaeflora fl. pl.</i> hort. a (36)	29148
" <i>grandiflora</i> hort. a (36)	13355
" <i>Haageana</i> Regel. a (36)	17709
" <i>multiflora</i> L. a (35)	3758
" <i>pauciflora</i> L. a (36)	2963
" <i>verticillata</i> Andr. a (36)	13696

### Convolvulaceae

<i>Ipomoea purpurea</i> Roth p (36)	9926
" <i>hederifolia</i> L p (36)	15055

### Crassulaceae

<i>Sedum stellatum</i> L. a (36)	13249, 15274
----------------------------------	--------------

### Cruciferae

<i>Cheiranthus cheiri</i> L. a (36)	29149
<i>Crambe hispanica</i> L. p (35)	6757



<i>Iberis amara</i> L. a (36)	16039, 15043
„ <i>pectinata</i> Boiss. a (36)	15045
„ <i>umbellata</i> L. a (36)	20012
„ <i>pinnata</i> L. a (36)	12557
<i>Matthiola incana</i> R. Br. p fl. albo (36)	29161 a, b, c, d
„ „ „ fl. roseo (36)	
„ „ „ Bel de Nice (36)	
„ „ „ Vesuve (36)	
„ <i>sinuata</i> R. Br. p (36)	29150

#### Cucurbitaceae

<i>Luffa acutangula</i> Roxb. a (35)	8635
„ <i>cylindrica</i> Roem. a (35)	8636
<i>Momordica Balsamina</i> L. a (35)	7006

#### Cupressaceae

<i>Cupressus sempervirens</i> L. v. <i>horizontalis</i> Mill. ar (35, 32)	14673, 1909
--	-------------

#### Dipsacaceae

<i>Dipsacus fullonum</i> L. b (36)	13672
<i>Scabiosa atropurpurea</i> Desf. p (36)	10080

#### Euphorbiaceae

<i>Euphorbia Lathyris</i> L. b (36)	7831
„ <i>myrsinites</i> L. p (36)	7207
<i>Ricinus communis</i> L. a (32, 36)	1649, 29074 29152

#### Gentianaceae

<i>Bartonia aurea</i> Lindl. a (36)	19517
-------------------------------------	-------

#### Gnetaceae

<i>Ephedra alata</i> Dec. fr. (32)	1598
------------------------------------	------

#### Gramineae

<i>Panicum californicum</i> Benth (36)	8005
--	------

#### Hippocastanaceae

<i>Aesculus hippocastanum</i> L. ar. (32)	1498
---	------

#### Hydrophyllaceae

<i>Phacelia campanularia</i> A. Gray a (36)	17271
---	-------



<b>Iridaceae</b>	
<i>Iris pumila</i> L. p (36)	29057
<b>Labiatae</b>	
<i>Hyssopus officinalis</i> L. p (36)	7520, 12385, 17195
<i>Lavandula multifida</i> L. p (36)	3554, 6596
<i>Leonurus cardiaca</i> L. p (36)	4285
<i>Phlomis chrysophylla</i> Boiss. p (36)	5005
<i>Salvia argentea</i> L. p (36)	3266, 5035
„ <i>coccinea</i> L. p (36)	20045
„ <i>hispanica</i> L. (36)	15255
<b>Lauraceae</b>	
<i>Laurus nobilis</i> L. ar. (36)	13886
<b>Leguminosae</b>	
<i>Albizzia Julibrissin</i> Durazz. ar. (32, 35, 34, 33, 36)	955, 1635, 13876, 6302, 2314, 14676.
<i>Amorpha fruticosa</i> L. fr. (32, 34)	1637, 13877, 6303
<i>Astragalus macropodium</i> Lipsky (34)	4507
<i>Cercis Siliquastrum</i> L. fr. (34)	5940
<i>Colutea cruenta</i> Ait. fr. (32)	1646
<i>Desmodium canadense</i> D.C. fr. (34)	6018
„ <i>viridiflorum</i> Beck fr. (34)	6021
<i>Dolichos bicontortus</i> Dus. (34)	5905
„ <i>Lablab</i> L. a (35)	8859, 6368
„ <i>leucomelas</i> Kunze (34)	6022
<i>Gleditschia triacanthos</i> L. ar. (32, 35, 34)	1643, 13882, 6306
<i>Indigofera Dosua</i> hort. f. (35)	13869
<i>Lathyrus ochrus</i> (L) D. C. a (36)	3110
„ <i>odoratus</i> L. a (36)	15076, 29153
„ <i>sativus</i> L. a (35)	5352
<i>Poinciana Gilliesii</i> fr. (34, 35)	6502, 13995
<i>Robinia pseudoacacia</i> L. ar. (34, 35)	6311, 13898, 14694
<i>Sophora japonica</i> L. ar. (35, 32)	13901, 1900, 1653
<i>Spartium junceum</i> L. f. (34, 35, 36)	6313, 13845, 29021



### Liliaceae

<i>Asphodelus creticus</i> Lam. p (36)	4014
" <i>fistulosus</i> L. p (36)	3589
" <i>tenuifolius</i> Cav. p (36)	4771

### Linaceae

<i>Linum alpinum</i> Jacq. p (36)	3247, 4575
-----------------------------------	------------

### Lythraceae

<i>Cuphaea lanceolata</i> (Dryand) Ait. a (36)	16513
--	-------

### Malvaceae

<i>Abutilon avicennae</i> Gaertn. a (36)	18193
<i>Althaea pallida</i> W. et K. p (36)	3446
<i>Anoda Dilleniana</i> Cav. a (35)	3290
" <i>hastata</i> Varv. a (36)	14759
<i>Hibiscus Humboldtii</i> Colla (36)	17638
" <i>Syriacus</i> L. fr. (35, 32, 34)	13884, 14514, 1644, 6307
<i>Lavatera arborea</i> L. fr. (36)	2839
" <i>cretica</i> a (34)	5923
<i>Malope grandiflora</i> F. G. Dietr. a (36)	17835
<i>Malva Alcea</i> L. p (36)	15127, 5180
" <i>nicaensis</i> a (36)	2546
" <i>pulchella</i> Berub. (36)	11858
" <i>pusilla</i> With. a (35)	4576
<i>Malvastrum limense</i> Ball. p (36)	15128
" <i>peruvianum</i> A. Gray p (36)	15129
<i>Sida mollis</i> Ortg. (36)	15504

### Meliaceae

<i>Melia Azedarach</i> L	13889, 13890, 13891, 1648
--------------------------	------------------------------

### Nolanaceae

<i>Nolana atriplicifolia</i> D. Don a (36)	16677, 13185
" <i>prostrata</i> L. a (36)	17243

### Nyctaginaceae

<i>Abronia umbellata</i> Lam. p (36)	14703
<i>Mirabilis Froebelii</i> Gren. a (36)	16065
" <i>Jalapa</i> L. v. <i>rubra</i> a (36)	29154
" <i>longiflora</i> L. a (35, 36)	4984



### Oleaceae

Ligustrum japonicum Thunb. fr. (35)	13888
" " vulgare L. fr. (32)	1768
Olea europaea L. ar. (35)	13897

### Plumbaginaceae

Statice globulariaefolia Desf. (36)	10714
-------------------------------------	-------

### Pinaceae

Biota orientalis Endl. fr. (32 34,)	1911, 6305.
-------------------------------------	-------------

### Polemoniceae

Gilia aggregata Spreng. b (36)	16568
" capitata Douglas a (36)	12131
" multicaulis Benth. a (36)	15007

### Polygonaceae

Calligonum caput Medusae Litw fr. (31)	1626
Polygonum Rosumbu Don p (36)	9068
Rheum Emodi Vall. p (36)	4553

### Portulacaceae

Calandrinia grandiflora Lindl. p (36)	11669, 17594
Portulaca grandiflora Hook. a (36)	29073, 29155

### Punicaceae

Punica granatum L. fr. (32)	1901
-----------------------------	------

### Ranunculaceae

Nigella Damascena L. a (32, 36)	1570, 21425, 12189, 15148
---------------------------------	------------------------------

### Resedaceae

Reseda mediterranea L. p (36)	7415
-------------------------------	------

### Rosaceae

Amygdalus communis L. ar. (32).	1905
Crataegus Azarolus L. fr.	1902
Potentilla desertorum Bunge p (36)	11255
" De Tommasi Ten. p (36)	9588
" pilosa Kitt p (36)	13279
" pulcherrima Lehm. p (36)	10211
" recta L. p (36)	11767, 9005



Sanguisorba minor Scop. p (36)	13388, 9833 9267, 12793
--------------------------------	----------------------------

### Rutaceae

Ptelea trifoliata L. ar. (35)	5932
Ruta graveolens L. p (36)	5184, 4230, 2915

### Sapindaceae

Cardiospermum Halicacabum L. a (36)	12827, 18569
Koelreuteria paniculata Laxm. ar. (35) (32) (34)	13885 945, 1645 6308, 2313

### Saxifragaceae

Deutzia crenata Sieb. et Zucc. f. (32)	1641
Philadelphus incanus Kechne f. (34)	6310

### Scrophulariaceae

Antirrhinum majus L. a, b (36)	29156
Linaria genistifolia Mill. p (36)	4287
Nemesia floribunda Lehm. a (36)	16884
Verbascum Heldreichii (36)	4089
ovalifolium Don b (34)	5939

### Simarubaceae

Ailanthus altissima (Mill.) Swingle ar. (34, 32)	6301, 1864
--	------------

### Solanaceae

Datura aegyptiaca Vesl. a (35)	4438
"      Eklonii hort a (35)	5114, 4439
"      fastuosa L. a (35, 36)	4261, 4348, 17613
"      gigantea Jacq. a (36)	12541
"      Metel L. a (34)	4350, 5902,
"      quercifolia H. B. et K. a (35, 34)	4443, 5903
"      stramonium L. a (35)	14108, 4262, 6256
"      tatula L. a (34)	5904
Lycium Chinense Mill. f. (33, 34)	2863, 2467, 4379
Nicandra physaloides Gaertn. a (36)	17741
"      violacea Andr. a (36)	17671
Nicotiana affinis T. Moore a (36)	29157



<i>Petunia axillaris</i> B. S. P. a (36)	10645
" <i>hybrida hort.</i> a (36)	29158
" <i>nyctaginiflora</i> Juss. a (36)	8168
" <i>violacea</i> Lindl. a (36)	5000
<i>Physalis physaloides</i> (36)	13786
<i>Solanum aethiopicum</i> L. (36)	3737
" <i>guineense</i> Link (36)	9837
" <i>miniatum</i> Benth a (36)	9836
" <i>racemiflorum</i> Dun. a (35)	3736
" <i>sisymbriifolium</i> Lam. a (36)	29077
<b>Tamaricaceae</b>	
<i>Tamarix Pallasii</i> D. C. f. (36)	29078
<b>Umbelliferae</b>	
<i>Conium maculatum</i> L. p (36)	13618
<i>Eryngium Billardieri</i> Delar. p (36)	4034
" <i>Bourgatii</i> Gouan p (36)	2582
" <i>giganteum</i> Bieb. p (36)	12847
<b>Valerianaceae</b>	
<i>Centranthus angustifolius</i> D. C. p (36)	11741
<b>Verbenaceae</b>	
<i>Verbena hybrida hort.</i> p (36)	29159
<i>Vitex agnus castus</i> L. f. (32)	2002
" <i>incisa</i> Lam fr. (35)	2646
<b>Violaceae</b>	
<i>Viola tricolor</i> L. v. <i>maxima</i> Hort. a (36)	29160

**Prof. A. A. GROSSHEIM**  
Instituti Botanici Direktor

**T. N. VITOVITSH**  
Sectionis seminum praefectus



Техн. редактор *З. Агаев*

---

Сдано в набор 13/І 1937 г. Подп. к печати 16/ІІ 1937 г.

Печ. лист. 2 тип. зн. 91800 Формат 62 x 94 16

Главлит 124 Заказ № 195. Тираж 1500

Типография „Красный Восток“ Бакполиграфа.

Бакв, ул. Юного пионера, 84.







1938

Dep 47

# DELECTUS SEMINUM

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)

AUG 5 1938

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY 205







1938

# DELECTUS SEMINUM

QUAE PRO MUTATIONE HQRTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

---

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)



BAKЬ BOTANIQA BAQЬ TƏRƏFINDƏN  
MUBADƏLƏ USCUN TƏKLİF OLUNAN  
TOXUM QATALOQU

КАТАЛОГ СЕМЯН,  
ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БАКИНСКИМ  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ

Издание АзФАН'а

Баку—1938





Horti Botanici aedificatio cui fundamenta in anno MCM XXXV jacta sunt







## ABBREVIATIONES

a	—	planta annua
b	—	„ biennis <sup>1</sup>
p	—	„ perennis
f	—	„ frutex
sf	—	„ suffrutex
ar	—	„ arbor

—  
Semina asterisco unico notata e plantis ante 1937, cae-  
tera in anno 1937 collecta sunt.  
—

## PLANTAE SPONTANEAЕ IN AZERBAJDHIZAN LECTAE ET EAE IN HORTO BOTANICO BAKUENSI CULTAE

### Aceraceae

- × *Acer ibericum* M. B. *ar*

### Aizoaceae

- × *Glinus lotoides* L. *a*

### Amaranthaceae

- × *Amaranthus albus* L. *a*  
× „ *paniculatus* L. *a*

### Anacardiaceae

- × *Rhus coriaria* L. *f*

### Apocynaceae

- × *Apocynum venetum* L. *p*

### Araceae

- Arum elongatum* Stev. *p*  
× „ *orientale* M. B. *p*



### Araliaceae

- × *Hedera helix* L. *f*

### Asclepiadaceae

- × *Cynanchum acutum* L. *p*
- × " *funebre* (Boiss. et Ky) Kusn. *p*

### Berberidaceae

- Berberis integerrima* Bnge *f*
- × *Bongardia chrysogonum* (L) Boiss. *p*

### Betulaceae

- × *Carpinus Betulus* L. *ar*

### Borraginaceae

- × *Cerinthe minor* L. *p*
- × *Cynoglossum officinale* L. *a*
- Echium altissimum* Jacq. *b*
- " *amaenum* Fisch. *b*
- × " *rubrum* Jacq. *b*
- × *Heliotropium europaeum* L. *a*
- Lappula saxatilis* (Pall.) Kusn. *b*
- × " *spinocarpos* (Forsk.) Asch. *a*
- × *Onosma dichroanthum* Boiss. *b*
- × *Rochelia disperma* (L) Wettst. *a*
- × *Tournefortia sibirica* L. *p*

### Campanulaceae

- Michauxia laevigata* Vent. *b*
- × *Podanthum pulchellum* Boiss. *b*

### Caryophyllaceae

- × *Acanthophyllum mucronatum* C. A. M. *sf*
- × *Agrostemma Githago* L. *a*
- Dianthus armeria* L. *p*
- " *orientalis* Ad. *p*
- Gypsophila elegans* M. B. *a*
- × *Herniaria incana* Lam. *p*
- Lychnis coronaria* Desr. *p*



- Minuartia Meyeri (Boiss.) J. Bornm. *a*  
       " sclerantha (F. et M.) Thell. *a*  
 Paronychia kurdica Boiss. *p*  
 Queria hispanica Loe fl. *a*  
 X Scleranthus uncinatus Schuhr *a*  
 Silene chlorifolia Sm. *p*  
 X Silene conica L. *a*  
       " conoidea L. *a*  
       " eremitica Boiss. *p*  
       " italica L. *p*  
 X " Marschallii C. A. M. *p*  
       " spergulifolia (Dsf.) M. B. *p*  
       " talyshensis B. Schischk. *b*  
 X Telephium orientale Boiss. *p*  
 Vaccaria segetalis (Neck) Garcke *a*  
 X Velezia rigida L. *a*

#### Celastraceae

- X Evonymus latifolia Scop. *ar*  
 X " vulgaris Mill. *f*

#### Chenopodiaceae

- X Atriplex amblyostegia Turcz. *a*  
       Beta lomatogona F. et M. *p*  
 X Chenopodium Botrys L. *a*  
 X Echinopsilon hyssopifolium (Pall.) Moq. *a*  
 X Kalidium caspicum (L) Ung.-Sternb. *f*  
 X Petrosimonia brachiata Bge *a*  
 X Salsola crassa M. B. *a*  
 X " dendroides Pall. *f*  
 X " ericoides M. B. *f*  
 X Suaeda altissima Pall. *f*  
 X " microphylla Pall. *f*

#### Cistaceae

- Helianthemum salicifolium Mill. *a*

#### Compositae

- X Acantholepis orientalis Less. *a*  
 X Achillea filipendulina Lam. *p*



- × *Achillea millefolium* L. *p*
- " *ochroleuca* Ehrh. *p*
- ×      " *odorata* L. *p*
- ×      " *santolina* L. *p*
- " *setacea* W. K. *p*
- ×      " *vermicularis* Trin. *p*
- × *Amblyopogon xanthocephalus* (F. et M.) D. Sosn. *p*
- Anthemis candidissima* W. *a*
- " *dumetorum* D. Sosn. *p*
- × *Artemisia absinthium* L. *p*
- " *annua* L. *a*
- ×      " *Hanseniana* Bess. *p*.
- ×      "      " var. *divaricata* Grossh. *p*
- ×      " *scoparioides* Grossh. *b*
- × *Aster Tripolium* L. *b*
- × *Carthamus glaucus* M. B. *a*
- ×      " *lanatus* L. *a*
- ×      " *oxyacantha* M. B. *a*
- × *Centaurea cyanus* L. *a*
- ×      " *depressa* M. B. *a*
- " *solstitialis* L. *a*
- " *spinulosa* Roch. *p*
- " *squarrosa* W. *p*
- Chardinia orientalis* (M.) O. Kuntze *a*
- Cichorium Intybus* L. *p*
- Cirsium arvense* (L.) Scop. *p*
- " *incanum* Fisch. *a*
- × *Cousinia Hohenackeri* F. et M. *p*
- × *Crepis alpina* L. *a*
- " *parviflora* Dsf. *a*
- ×      " *rhoeadifolia* M. B. *b*
- Crupina vulgaris* Cass. *a, b*
- × *Eclipta marginata* Hochst. et St. *a*
- × *Erigeron canadensis* L. *a*
- Eupatorium cannabinum* L. *p*
- × *Filago spathulata* Presl. *a*
- × *Hedypnois cretica* W. *a*



- Helichrysum plicatum* Dc. *p*  
       " *plinthocalyx* C. Koch *p*  
*Koelpinia linearis* Pall. *a*  
*Leontodon asperrimus* Boiss. *p*  
*Microlonchus oligochaetus* Boiss. *a*  
*Micropus erectus* L. *a*  
       " *longifolius* Boiss. et. Reut. *a*  
 X *Notobasis syriaca* (L) Cass. *p*  
       *Onopordon heteracanthum* C. A. M. *a*  
 X *Phaeopappus spectabilis* Boiss. *p*  
 X *Podospermum canum* C. A. M. *p*  
       " *laciniatum* (L) DC *b*  
 X *Pyrethrum canescens* (DC) Boiss. *p*  
       " *carneum* Bieb. *p*  
       " *myriophyllum* (W) C. A. M. *p*  
       " *niveum* Lag. *p*  
 X " *uniflorum* C. A. M. *p*  
 X *Pulicaria uliginosa* Stev. *p*  
       *Rhaponticum pulchrum* F. et M. *p*  
 X *Scorzonera eriosperma* M. B. *p*  
 X " *pulchra* Lom. *p*  
 X *Silybum Marianum* (L) Gaertn. *b*  
 X *Solidago virga aurea* L. *p*  
 X *Sonchus asper* (L) Hill. *a*  
 X *Stizolophus coronopifolius* Cass. *a*  
 X *Tragopogon orientalis* L. *b*  
 X *Xanthium strumarium* L. *a*  
 X *Xeranthemum cylindraceum* Sibth. et Sm. *a*  
 X " *squarrosum* Boiss. *a*

#### Convolvulaceae

- X *Cuscuta planiflora* Ten. *a*

#### Cornaceae

- X *Cornus australis* C. A. M. *f*  
       " *mas* L. *f*

#### Crassulaceae

- Sedum hispanicum* L. *a*  
 X " *pallidum* M. B. *a*



## Cruciferae

- Aethionema arabicum* (L) Andr. z. a  
     " *diastrophis* Bge p  
     " *pulchellum* Boiss. et Huet p  
*Alyssum bracteatum* Boiss. et Buhse p  
     " *campestre* L. a  
     " *dasycarpum* Steph. a  
     " *desertorum* Stapf p  
 X " *parviflorum* M. B. a  
     " *strictum* W. a  
 X " *Szovitsianum* F. et M. a  
 X " *tortuosum* W. K. p  
     " *trichostachyum* Rupr. p  
*Barbarea plantaginea* DC.  
 X *Brassica elongata* Ehrh. b  
 X " *Tournefortii* Gouan a  
 X *Bunias orientalis* L. a  
*Camelina laxa* C. A. M. a  
 X " *microcarpa* Andr. z. a  
 X " *rumelica* Vel. a  
 X *Cardamine uliginosa* M. B. p  
*Conringia orientalis* (L) Andr. z. a  
*Erysimum crassipes* F. et M. p  
     " *cuspidatum* DC. b  
     " *leptophyllum* Andr. z. p  
 X *Eruca sativa* Gars. a  
 X *Hirschfeldia incana* (L) Lagrèze-Fossat. a  
*Isatis psilocarpa* Led. b  
 X *Lepidium Draba* L. a  
     " *latifolium* L. p  
     " *vesicarium* L. a  
 X *Matthiola odoratissima* R. Br. p  
*Meniocus linifolius* DC. a  
 X *Rapistrum rugosum* (L) All. a  
 X *Sameraria armena* Desr. a  
 X " *glastifolia* (F. et M.) Boiss. a  
*Sinapis arvensis* L. a  
*Sisymbrium altissimum* L.  
     " *Loeselii* L. a



- × Sterigmostemum acanthocarpum F. et M. *a*
- Thlaspi arvense L. *a*
- × „ Szovitsianum Boiss. *a*
- × Turritis glabra L. *a*

### Cucurbitaceae

- × Ecballium Elaterium Rich. *p*

### Cyperaceae

- × Blysmus compressus (L) Panzer. *p*
- × Carex hordeistichos Vill. *p*
- × Chlorocyperus rotundus (L) Palla *p*

### Datisceae

- × Datisca cannabina L. *p*

### Dioscoreaceae

- × Tamus communis L. *p*

### Dipsacaceae

- × Dipsacus laciniatus L. *b*
- × „ silvester Huds. *b*
- Scabiosa hyrcanica Stev. *p*
- × „ micrantha Dsf. *a*
- × „ rotata M. B. *a*
- × „ talyschensis Fom. *a*
- „ virgata Grossh. *p*

### Ebenaceae

- × Diospyros Lotus L. *ar*

### Euphorbiaceae

- × Euphorbia helioscopia L. *a*

### Gentianaceae

- × Gentiana cruciata L. *p*

### Gnetaceae

- Ephedra vulgaris Rich. *p*



## Gramineae

- Aegilops triuncialis L. *a*
- Agropyrum pertense (C. A. M.) Nev. *p*
- × " trichophorum Richt. *a*
- Andropogon Ischaemum L. *p*
- Aristida plumosa L. *p*
- × Arrhenatherum elatius (L) M. et K. *p*
- × Avena Ludoviciana Dur. *a*
- Boissiera pumilio (Trin.) E. Hack. *a*
- × Bromus brizaeformis F. et M. *a*
- × " commutatus Schrad. *a*
- " Danthoniae Trin. *a*
- " japonicus Thunb. *a*
- × " macrostachys Dsf. *a*
- × " rigidus Roth. *a*
- × " rubens L. *a*
- × " scoparius L. *a*
- " tectorum L. *a*
- × " tomentellus Boiss. *p*
- × " variegatus M. B. *p*
- × Calamagrostis epigeios (L) Roth. *p*
- × Chrysopogon Gryllus (L) Trin. *p*
- × Cutandia memphitica (Spr.) Born. et Tr. *a*
- Dactylis glomerata L. *p*
- × Elymus giganteus Vahl *p*
- × Eremopyrum Buonapartis (Spr.) Nevski. *a*
- × " distans (C. Koch) Nevski. *a*
- Hordeum bulbosum L. *p*
- " crinitum (Schreb.) Dsf. *a*
- Koeleria gracilis Pers. *p*
- Lepturus incurvatus (L) Trin. *a*
- × Lolium rigidum Gaud, *a*
- Melica Hohenackeri Boiss. *p*
- " taurica C. Koch. *p*
- Oryzopsis holciformis (M. B.) Rich. *p*
- × Pennisetum orientale Rich. *p*
- Phleum phleoides (L) Simon. *p*
- Poa pratensis L. *p*



- Polypogon monspeliensis (L) D s f. *a*  
 X Setaria italica (L) P. B. *a*  
 X Stipa Hohenackeriana Trin. et Rupr. *p*  
 „ Szovitsiana Trin. *p*  
 „ „ „ var. autumnalis Grossh. *p*  
 Trisetum pratens Pers. *p*  
 „ rigidum (M. B.) R. et Sch. *p*  
 Vulpia myuros (L) Gmel. *a*

### Guttiferae

- Hypericum Androsaemum L. *f*  
 „ elongatum Led. *p*  
 „ hirsutum L. *p*

### Iridaceae

- Gladiolus atrovioleaceus Boiss. *p*  
 Iris acutiloba C. A. M. *p*  
 „ caucasica Hoffm. *p*  
 „ lineolata (Trautv.) Grossh. *p*  
 „ paradoxa Stev. *p*  
 „ pumila L. *p*  
 „ sulphurea C. Koch. *p*

### Juncaceae

- X Juncus acutus L. *p*  
 X „ bufonius L. *a*  
 X „ inflexus L. *p*

### Labiatae

- Eremostachys laciniata Bge *p*  
 Lallemantia iberica (M. B.) F. et M. *a*  
 X Leonurus cardiaca L. *p*  
 Marrubium parviflorum F. et M. *p*  
 „ persicum C. A. M. *p*  
 „ propinquum F. et M. *p*  
 X Nepeta micrantha Bge *a*  
 „ Mussini Henke *p*  
 „ Navaschini E. Bordz. *p*  
 „ Trautvetteri Boiss. et Buhse. *p*  
 Phlomis orientalis Mill. *p*



- × *Salvia limbata* C. R. M. *p*
- ×     " *nemorosa* L. *p*
- " *sclarea* L. *p*
- ×     " *verbenaca* L. *p*
- " *verticillata* L. *p*
- Sideritis montana* L. *a*
- Stachys inflata* B n t h. *p*
- " *pubescens* T e n. *p*
- Teucrium orientale* L. *p*
- " *Polium* L. *p*
- Thymus Kotschyanus* Boiss. et Hoh. *p*
- Ziziphora capitata* L. *a*
- ×     " *tenuior* L. *a*

### Leguminosae

- × *Albizzia Julibrissin* D u r a z z. *ar*
- × *Alhagi pseudoalhagi* (M. B.) D s v. *p*
- × *Astragalus aduncus* W. *p*
- " *caraganae* F. et M. *p*
- " *glycyphyllus* L. *p*
- ×     " *glycyphylloides* D. C. *p*
- ×     " *hamosus* L. *a*
- " *macrourus* F. et M. *p*
- " *Meyeri* B o i s s. *p*
- " *persicus* F. et M. *p*
- ×     " *strictifolius* B o i s s. *f*
- " *Szovitsii* F. et. M. *p*
- Colutea arborescens* L. *f*
- ×     " *cruenta* A i t. *f*
- Coronilla varia* L. *p*
- × *Dorycnium herbaceum* Vill. *p*
- × *Glycyrrhiza echinata* L. *p*
- " *glabra* L. *p*
- Hedysarum atropatanum* B o i s s. *p*
- × *Hippocrepis biflora* S p r e n g. *a*
- × *Lathyrus sativus* L. *a*
- Lotus ciliatus* C. K o c h. *p*
- " *gebelia* Vent. *p*
- × *Medicago coerulea* L e s s. *p*



- × *Mèdicago denticulata* W. *a*
- ×     "     *littoralis* R o h d e var. *longiseta* D. C. *a*
- "     *lupulina* L. *a*
- ×     "     *minima* Grufb. *a*
- ×     "     *orbicularis* (L) All. *a*
- "     *sativa* L. *p*
- Melilotus albus* Desr. *a*
- "     *officinalis* (L.) Desr. *b*
- Onobrychis Caput galli* Lam. *a*
- "     *heterophylla* C. A. M. *p*
- ×     "     *Michauxii* D. C. *p*
- "     *Schelkownikowii* (F o m i n) Grossh.
- "     *transcaucasica* Grossh. *p*
- "     *vaginalis* C. A. M. *p*
- Prosopis Stephanina* (M. B.) Spreng. *f*
- × *Scorpiurus subvillosus* L. *a*
- × *Swainsonia salsula* (P a l l.) D. C. *p*
- × *Trifolium alpestre* L. *p*
- ×     "     *ambiguum* M. B. *p*
- ×     "     *angustifolium* L. *a*
- ×     "     *arvense* L. *a*
- ×     "     *canescens* W. *p*
- ×     "     *inequale* L o j a c. *p*
- "     *pratense* L. *p*
- "     *repens* L. *p*
- "     *speciosum* W. *a*
- × *Trigonella arcuata* C. A. M. *a*
- "     *calliceras* Fisch. *a*
- ×     "     *coerulescens* (M. B.) Halaczy *a*
- "     *lunata* Boiss. *a*
- ×     "     *monantha* C. A. M. *a*
- "     *monspeliaca* L. *a*
- "     *striata* L. *a*
- Vicia angustifolia* Roth. *a*
- "     *variabilis* Freyn et Sint. *p*

### Liliaceae

- Allium affine* Led. *p*
- "     *atroviolaceum* Boiss. *p*



- Allium Mishtshenkoanum* G r o s s h. *p*  
       " *pulchellum* G. Don. *p*  
       " *rubellum* M. B. *v*  
*Asparagus polyphyllus* S t e v.  
 X *Asphodeline dendroides* (H o f f m.) G. W o r. *a*  
       " *lutea* R c h b. *p*  
*Bellevalia Fomini* G. Vor. *p*  
       " *Wilhelmsii* (S t e v.) G. W o r. *p*  
       " *zygomorpha* G. W o r. *p*  
*Muscari caucasicum* B a k e r  
 X *Ornithogalum pyrenaicum* L. *p*

### Lythraceae

- X *Lythrum salicaria* L. *p*

### Malvaceae

- Abutilon Theophrasti* M e d. *a*  
*Althaea cannabina* J. G r. *p*  
       " *ficifolia* (L) C a v. *p*  
 X " *hirsuta* L. *a*  
       " *officinalis* L. *p*  
       " *tabrisiana* B o i s s. e t B u h s e *p*  
*Hibiscus Trionum* L. *a*  
*Malva neglecta* V a l l r. *a*  
       " *pusilla* W i t h. *a*

### Oleaceae

- X *Fraxinus excelsior* L. *ar*  
       " *oxycarpa* W. *ar*  
 X *Ligustrum vulgare* L. *f*

### Onagraceae

- X *Chamaenerium angustifolium* (L) S c o p.  
 X " *Steveni* (B o i s s.) D. S o s n.

### Paraveraceae

- Claucium corniculatum* C u r t. *a*  
*Paraver dubium* L. *a*  
       " *fugax* P o i r. *b*



- × *Papaver hybridum* L. *a*
- ×     "    *ocellatum* G. W o r. *a*
- "    *orientale* L. *p*

#### Pinaceae

- × *Juniperus foetidissima* W. *ar*

#### Plantaginaceae

- Plantago altissima* L. *p*
- "    *lanceolata* L. *a*
- "    *lanuginosa* DC. *a*
- ×     "    *maritima* L. *p*

#### Plumbaginaceae

- Acantholimon Hohenackeri* B o i s s. *p*
- "    *quingelobum* B g e. *f*

#### Polygonaceae

- × *Polygonum argyrocoleum* S t e u d. *a*
- × *Rumex conglomeratus* M u r r. *p*
- "    *crispus* L. *p*
- "    *pulcher* L. *a*
- "    *scutatus* L. *p*

#### Primulaceae

- Androsace maxima* L. *a*
- × *Anagallis coerulea* S c h r e b. *a*
- × *Lysimachia dubia* A i t. *a*

#### Ranunculaceae

- Adonis aestivalis* L. *a*
- Aquilegia olympica* B o i s s. *p*
- × *Ranunculus oreophilus* M. B. *p*
- Thalictrum minus* L. *p*

#### Resedaceae

- Reseda lutea* L. *a*
- ×     "    *microcarpa* J. M u e l l e r. *p*

#### Rhamnaceae

- × *Paliurus spina Christi* (Mill.) C. K. S c h n e i d. *f*
- × *Rhamnus Pallasii* F. et M. *f*



## Rosaceae

- × *Amygdalus Fenzliana* Fritsch. *f*
- × *Armeniaca vulgaris* Lam. *ar*
- × *Cotoneaster integerrima* Med. *f*
- × " *multiflora* Bge *f*
- × *Crataegus monogyna* Jacq. *f*
- × " *orientalis* Pall. *f*
- × " *pectinata* C. A. M. *f*
- × " *pentagyna* W. K. *f*
- Potentilla hirta* L. *p*
- " *recta* L. *p*
- Poterium muricatum* Spach. *p*
- × *Prunus Avium* L. *ar*
- × *Pyracantha coccinea* Roem. *f*
- × *Rosa spinosissima* L. *f*
- × *Spirea crenata* L. *f*

## Rubiaceae

- Asperula arvensis* L. *a*
- × " *humifusa* (M. B.) Bess. *p*
- × *Callipeltis cucullaria* (L) DC. *a*
- Gaillonia Szovitsii* DC. *f*
- × *Galium articulatum* L. *a*
- × " *cruciata* (L) Scop. *a*
- × " *humifusum* (W) Stapf. *p*
- " *Meyeri* Grossh. *p*
- " *tenuissimum* M. B. *a*
- × " *tricorne* With. *a*
- Crucianella exasperata* F. et M. *a*
- " *gilanica* Trin. *p*
- Rubia tinctorum* L. *p*

## Scrophulariaceae

- Bungea trifida* (Vahl.) C. A. M. *p*
- × *Celsia persica* C. A. M. *p*
- Digitalis ferruginea* L. *p*
- " *nervosa* Steud. *p*



- Linaria genistifolia Mill. *p*  
     " grandiflora Dsf. *p*  
     " pyramidata (Lam.) Spreng. *p*  
 X Rhinanthus major Ehrh. *a*  
 Scrophularia Grossheimii Schischk. *p*  
 Verbascum Hohenackeri F. et M. *b*  
 Veronica biloba L. *a*  
 X " microcarpa Boiss. *p*  
     " orientalis Mill. *p*

### Solanaceae

- X Datura stramonium L. *a*  
 Hyoscyamus niger L. *b*  
     " pusillus L. *a*  
 Lycium turcomanicum Fisch. et Mey. *f*  
 Physalis Alkekengi L. *a*  
 X Solanum nigrum L. *a*  
 X " ochroleucum Bast. *a*  
 X " persicum W. *p*  
 X " villosum W. *a*

### Tamaricaceae

- X Tamarix Pallasii DC. *f*

### Taxaceae

- X Taxus baccata L. *ar*

### Thymeleaceae

- Diarthron vesiculosum C. A. M. *a*

### Umbelliferae

- Aphanopleura trachysperma Boiss. *a*  
 Astrodaucus orientalis (M. B.) Drude *b*  
 X Bifora radians M. B. *a*  
 Bupleurum glaucum Rob. et Cast. *a*  
     " rotundifolium L. *a*  
 X Caucalis daucoides L. *a*  
 X Chaerophyllum bulbosum L. *b*  
 X " crinitum Boiss. *b*  
 X Conium maculatum L. *p*



- × *Danaa cornubiensis* (Torn) Burn. *p*
- × *Daucus carota* L. *a*
- × *Echinophora trichophylla* Smith. *p*
- × *Heracleum pastinacaefolium* C. Koch. *p*
- Hippomarathrum crispum* (Pers.) Koch. *p*
- × *Laser trilobum* (Jacq) Borkh. *p*
- Prangos alata* (M. B.) Grossh.
- » *ferulacea* (L) Lindl. *p*
- Reutera aurea* (DC) Boiss. *p*
- × *Scandix Pecten Veneris* L. *a*
- ×     » *pinnatifida* Vent. *a*
- × *Tordylium maximum* L. *a*
- Torilis arvensis* (Huds) Link. *a*
- ×     » *Anthriscus* (L) Gmel. *a*
- ×     » *infesta* Hoffm. *a*
- ×     » *leptophylla* (L. f) Rchb. *a*
- ×     » *nodosa* (L) Gaertn. *a*
- × *Turgenia latifolia* (L) Hoffm. *a*
- Zozimia absinthifolia* (Vent.) Boiss. *p*

#### Valerianaceae

- × *Valerianella pubescens* (Germ.) Kr. *a*

#### Verbenaceae

- × *Verbena officinalis* L. *p*

#### Zygophyllaceae

- Peganum Harmala* L. *p*
- × *Zygophyllum atriplicoides* F. et M. *f*
- » *Fabago* L. *p*

### PLANTAE ORIGINIS DIVERSAE IN HORTO BOTANICO BAKUENSI CULTAE

#### Acanthaceae

- Acanthus mollis* L. *p*

#### Aceraceae

- × *Acer ginnala* Maxim. *ar*
- ×     » *Negundo* L. *ar*
- ×     » *turcomanicum* A. Pojark. *ar*



### Amaranthaceae

- × *Amaranthus elegantissimus* hort. *a*
- ×       "       *flavus* L. *a*
- "       *spinosus* L. *a*
- ×       "       *tricolor* hort. *a*
- × *Celosia argentea* L. *a*
- ×       "       *cristata* L. *a*
- ×       "       "       "       *var. nana* *a*
- ×       "       *pyramidalis* hort. *a*
- × *Gomphrena globosa* L. *var. rubra* *a*
- ×       "       "       *var. carnea* *a*

### Amaryllidaceae

*Polyanthes tuberosa* L. *p*

### Apocynaceae

- × *Nerium Oleander* L. *f*

### Balsaminaceae

- × *Impatiens Balsamina* L. *a*

### Basellaceae

- × *Basella rubra* L. *a*

### Bignoniaceae

*Incarvillea Olgae* Rgl. *p*

- ×       "       *variabilis* M u c h. *p*

### Campanulaceae

*Campanula mirabilis* Alb. *p*

*Platycodon grandiflorum* DC. *p*

### Capparidaceae

*Cleome arborea* H. et B. *p*

      "       *graveolens* Rafin. *p*

*Polanisia trachysperma* Torr. et Gray. *a*

### Caryophyllaceae

*Dianthus anatolicus* Boiss. *p*

      "       *arboreus* L. *p*

      "       *atrorubens* All. *p*

- ×       "       *barbatus* L. *b*



- Dianthus Boissieri Willk. *p*  
 " carthusianorum L. *p*  
 X " caryophyllus L. *p*  
 X " " var. „Schabo“ hort. *p*  
 " cruentus Griseb. *p*  
 " deltoides L. *p*  
 " fragrans Bieb. *p*  
 " giganteus D' Urv. *p*  
 " gratianopolitanus Vill. *p*  
 " Grisebachii Boiss. *p*  
 " Heddewigii hort. *p*  
 " monspessulanus L. var. correvonis *p*  
 " Panii Velen. *p*  
 " plumarius L. *p*  
 " Seguierii Vill. *p*  
 X " sinensis hort. *p*  
 " superbus L. *p*  
 " zonatus Fenzl *p*  
 Gypsophila altissima L. *p*  
 X " dubia Willd. *p*  
 " fastigiata L. *p*  
 " perfoliata L. *p*  
 " porrigens (L) Boiss. *a*  
 " Rokejeka Delile *p*  
 " Steveni Fisch. *p*  
 " tianchanica M. Pop. et B. Schischk. *p*  
 Lychnis chalcedonica L. *p*  
 X " coeli-rosa Desr. *a*  
 X " fulgens Fisch. *p*  
 X " Haageana Lem. *p*  
 " orientalis L. var. rosea Hort. *p*  
 Saponaria ocymoides L. *p*  
 Silene longiflora Ehrh. *p*  
 X " multicaulis Guss. *a*  
 X " muscipula L. *a*  
 X " nocturna L. *a*

### Cistaceae

- X Cistus villosus Lam. *sf*



## Chenopodiaceae

- × *Arthrophytum Haloxylon* Litw. *f*
- × *Atriplex hortensis* L. v. *rubra hort.* *a*

## Cneoraceae

- × *Cneorum tricoccum* L. *f*

## Compositae

- × *Achillea ageratifolia* S. et Sm. *p*
- " *clavennae* L. *p*
- " *millefolium* L. var. *Cerise Queen.* *p*
- "         "         " *Kelwayi* *p*
- "         "         " *rubrum* *p*
- × *Ageratum conysoides* L. *a*
- ×         " *coeruleum* Desf. *a*
- ×         " *Houstonianum* Mill. *a*
- ×         " *mexicanum* Sims. *a*
- × *Ammobium alatum* R. Br. *p*
- × *Anacyclus officinarum* Hayne *a*
- ×         " *pyrethrum* DC. *a*
- ×         " *radiatus* Loisel. *a*
- Andryale integrifolia* L. *p*
- × *Anthemis tinctoria* L. *p*
- "         "         var. *Kelwayi hort.* *p*
- Arctotis stoechadifolia* Berger. *p*
- Aster Amellus* L. var. *rubra* *p*
- " *amethystinus* Nutt. *p*
- ×         " *azureus* Lindl. *p*
- " *cordifolius* L. *p*
- ×         " *hybridus hort.* *p*
- " *japonicus* Less. *p*
- " *Radula* Ait. *p*
- " *salicifolius* Ait. *p*
- " *sikkimensis* Hook. f. et Thoms. *p*
- " *squamatus* Hieron. *p*
- " *subcoeruleus hort.* *p.*
- × *Bellis perennis* L. *p*
- Calendula eriocarpa* DC. *a*
- " *maritima* Guss. *a*



- Calendula stellata* C a v. *a*  
*Catananche coerulea* L. *b*  
X *Cenia microglossa* D C. *a*  
X *Cephalophora aromatica* S c h r a d. *a*  
X *Cosmos bipinnatus* C a v. *a*  
X       "       "       "       var. *rosea* *a*  
X       "       "       "       var. *alba* *a*  
X *Cynara cardunculus* L. *p*  
X       "       *scolymus* L. *p*  
*Centaurea algeriensis* W i l l d. *a*  
      "       *candidissima* L a m k. *p*  
X       "       *crocodylum* L. *p*  
      "       *cynaroides* L i n k. *p*  
      "       *dealbata* W i l l d. *p*  
X       "       *eriphora* L. *p*  
X       "       *imperialis* H a u s s k n. *p*  
X       "       *Jacea* L. *p*  
      "       *moschata* L. *a*  
      "       *nicaensis* A l l. *p*  
      "       *ragusina* L. *p*  
*Chamaepeuce diacantha* D C *p*.  
*Chrysanthemum cinerariifolium* V i s. *p*  
X       "       *coronarium* L. *a*  
X       "       *corymbosum* L. *p*  
      "       *maximum* R a m o n d. *p*  
      "       *Parthenium* P e r s. *p*  
      "       *segetum* L. *a*  
X       "       *viscosum* D s f. *a*  
X       "       *vulgare* B e r n h, *p*  
*Cineraria lobata* L. H è r i t. *p*  
*Coreopsis Drummondii* T o r r. et G r a y. *a*  
      "       *grandiflora* N u t t. *p*  
      "       *lanceolata* L. *p*  
      "       *pubescens* E l l. *p*  
X       "       *tinctoria* N u t t. *a*  
*Echinops Ritro* L. *p*  
X *Caillardia pulchella* F o u g. *p*  
X       "       *hybrida* var. *grandiflora* hort. *p*  
*Grindelia robusta* N u t t. *a*



- Grindelia squarrosa* D u n a l. *p*  
*Helenium Hoopesii* A  
X *Helianthus annuus* L. var. *chrysanthemiflorus* *a*  
X " " " *gaillardiflorus* *a*  
X " " " *macrophyllus* *a*  
" *atrorubens* L. *p*  
" *Nuttalii* L. *a*  
X *Helichrysum bracteatum* Willd. *p*  
*Heliopsis heliantoides* (L) S w e e t. *p*  
" *scabra* D u n a l. *a*  
" " " var. *gratissima* *a*  
" " " " *zinniaeflora* *a*  
*Hieracium villosum* J a c q. *a*  
*Lepachys columnaris* Torr. et Gray *p*  
*Pyrethrum parthenifolium* Willd. *p*  
X *Rudbeckia bicolor* Nutt. *a*  
*Santolina pinnata* Vis. *f*  
X *Sanvitalia procumbens* Lam. *a*  
X *Scolymus hispanicus* L. *b*  
*Silphium trifoliatum* L. *p*  
*Solidago hybrida* hort. var. *Goldstrahl*. *p*  
" *nemoralis* Rit. *p*  
" *ulmifolia* M u c h l. *p*  
X *Stevia serrata* Cav. *a*  
X *Tagetes erecta* L. var. *aurantiaca plena* *a*  
X " " " *aurea plena* *a*  
X " *hybrida* L. var. *grandiflora* *a*  
X " *patula* L. *a*  
X " " f. *nana* hort. *a*  
X " " " " *plena* *a*  
X " " " " *aurea plena* *a*  
X " " " " *brunnea plena* *a*  
X " " " " *striata plena* *a*  
X " " " " *Légion d'Honneur* *a*  
X " *signata* Bartl. var. *pumila* *a*  
X *Tridax trilobata* Hemsl. *a*  
*Vernonia altissima* Nutt. *p*  
" *novaeboracensis* Willd. *p*  
X *Zinnia elegans* Jacq. *a*



- × *Zinnia elegans* Jacq. var. plena *a*
- ×     "         "         " var. gracillima plena hort *a*
- ×     "         "         "         " dahliaeflora fl. pl. hort *a*
- ×     "         grandiflora hort. *a*
- ×     "         Haageana Regel. *a*
- ×     "         multiflora L. *a*
- ×     "         pauciflora L. *a*
- ×     "         verticillata Andr. *a*

### Convolvulaceae

- Argyrea splendens* Sweet. *a*
- × *Ipomaea purpurea* Roth. *p*
- ×     "         hederifolia L. *p*
- Quamoclit coccinea* Moench. *a*

### Crassulaceae

- Sedum Kamtschaticum* F. et M. *p*
- "         Middendorffianum Maxim. *p*
- "         reflexum L. *p*
- "         Selskianum Reg. *p*
- ×     "         stellatum L. *a*

### Cruciferae

- Aethionema saxatile* R. Br. *p*
- Alyssum Arduini* Fritsch *p*
- "         saxatile L. var. compactum hort. *p*
- "         Wulfenianum Bernh. *p*
- Arabis pumila* Jacq. *p*
- Cheiranthus cheiri* L. *a*
- × *Crambe hispanica* L. *p*
- × *Iberis amara* L. *a*
- "         "         var. hesperidifolia *a*
- "         intermedia Guersent *a*
- "         pectinata Boiss. *a*
- "         umbellata L. *a*
- ×     "         pinnata L. *a*
- Leavenworthia uniflora* Torr. *p*
- Matthiola incana* R. Br. *p*
- ×     "         "         "         fl. albo *p*



- × Matthiola incana R. Br. fl. roseo *p*
- × " " " Bel de Nice *p*
- × " " " Vésuve *p*
- " sinuata R. Br. *p*
- " " " var. glabra albiflora *p*

### Cucurbitaceae

- × Luffa acutangula Roxb. *a*
- × " cylindrica Roem. *a*
- Momordica Balsamina L. *a*

### Cupressaceae

- × Biota orientalis Endl. *f*
- × Cupressus sempervirens L. var. horizontalis Mill. *ar*

### Dipsacaceae

- Cephalaria ambrosioides Roem. et Schult. *p*
- Dipsacus fullonum L. *b*
- " atropurpurea Dsf. var. grandiflora *p*
- " " " " candidissima hort *p*

### Euphorbiaceae

- Euphorbia Lathyris L. *b*
- × " myrsinites L. *p*
- × Ricinus communis L. *a*

### Gentianaceae

- Bartonia aurea Lindl. *a*

### Globulariaceae

- Globularia bellidifolia Ten. *p*
- " trichosantha Fisch. *p*
- " Willkommi Nym. *p*

### Gnetaceae

- × Ephedra alata Dec. *f*

### Gramineae

- Lagurus ovatus L. *a*
- Sporobolus arenarius (Gouan) DuRoi.
- Stipa effusa Nakai *p*



### Guttiferae

- Hypericum Ascyron L. *p*  
" pulchellum L. *p*

### Hippocastanaceae

- × Aesculus hippocastanum L. *ar*

### Iridaceae

- Gladiolus Lilac Wonder *p*  
Iris aurea Lindl. *p*  
" chamaedrys Bertol. *p*  
" dichotoma Pall. *p*  
" germanica L. *p*  
" furcata M. B. *p*  
" lutescens Lam. *p*  
" pallida Lamk. *p*  
" sibirica L. var. orientalis *p*  
" songaricum Schrenk. *p*  
" spuria L. *p*  
Sysyrrinchim angustifolium Mill. *p*  
" bermudianum L. *p*  
" striatum Smith. *p*

### Labiatae

- Hyssopus officinalis L. *p*  
" " var. albus *p*  
Lavandula multifida L. *p*  
" spica DC. *p*  
" vera DC. *p*  
" " var. pyrenaica Benth. *p*  
Monarda citriodora Cerv. *p*  
" fistulosa L. *p*  
" punctata L. *p*  
Phlomis chrysophylla Boiss. *p*  
" ferruginea Ten. *p*  
" maroccana Maire. *sf*  
Salvia argentea L. *b*  
" azurea Lam. *p*



Salvia hispanica L. *p*  
 „ Regeliana Trautv. *p*  
 Stachys spectabilis Choisy. *p*  
 Teucrium flavum L. *p*  
 „ mussiliense L. *p*

### Lauraceae

× Laurus nobilis L. *ar*

### Leguminosae

Amorpha californica Nutt. *f*  
 × „ fruticosa L. *f*  
 „ Lerkili Hort. *f*  
 „ pubescens Schlecht. *f*  
 × Astragalus macropodium Lipsky. *p*  
 Cercis siliquastrum L. *f*  
 Colutea cilicica Boiss. *f*  
 „ istria Mill. *f*  
 „ media Willd. *f*  
 × Desmodium canadense DC. *f*  
 „ Dillenii Darl. *f*  
 „ paniculatum L. *f*  
 „ viridiflorum Beck. *f*  
 × Dolichos bicontortus Dus. *a*  
 × „ Lablab L. *a*  
 × „ leucomelas Kunze *a*  
 Galega bicolor Hauss. f. Hartlandii hort. *p*  
 „ officinalis L. var. albiflora hort. *p*  
 × Gleditschia triacanthos L. *ar*  
 × Indigofera Dosua Hort. *f*  
 Lathyrus alatus Tenore *p*  
 „ articulatus L. *b*  
 × „ ochrus (L.) DC. *a*  
 × „ odoratus L. *a*  
 „ tingitanus L. *a*  
 Lupinus hirsutus L. var. micranthus Boiss. *p*  
 „ nootkatensis Donn. *p*  
 „ polyphyllus Lindl. *p*  
 „ Termis Forsk. *p*



- × *Poinciana Gilliesii* Wall. f
- × *Robinia pseudoacacia* L. ar
- × *Sophora japonica* L. ar.
- Spartium junceum* L. f
- Vicia persica* Boiss. p
- Vigna rubra* Walp. a

### Liliaceae

- Allium album* D C. p
- „ *altissimum* Regel. p
- „ *globosum* Bieb. p
- „ *macranthum* Baker p
- „ *porrum* L. p
- „ *speciosum* Cyr. p
- „ *sphaerocephalum* L. p
- „ *Suworowii* Rgl. p
- „ *villarsii* D C. p
- Asphodeline liburnica* Rchb. p
- × *Asphodelus creticus* Lam. p
- „ *fistulosus* L. p
- „ *tenuifolius* Cav. p
- Kniphofia Uvaria* (L) Ker. Gawl var. *nobilis* Carr. p
- Lilium regale* Wils. p
- Nothoscordum fragrans* Kunth. p
- Tulipa kolpakovskiana* Rgl. p

### Linaceae

- Linum alpinum* Jacq. p

### Lytraceae

- Cuphaea lanceolata* (Dryand) Ait. a

### Malvaceae

- Althaea Heldreichii* Boiss. p
- „ *narbonensis* Pourr. p
- „ *nudiflora* Lindl. p
- „ *pallida* W. et K. p
- „ *pontica* Benth. et Hook. p
- „ *rosea* (L) Cav. p
- „ „ „ var. *nigra* p



- Althaea sulphurea Boiss. et Hoh. *p*
- × Anoda hastata V a r v *a*
- × Hibiscus Humboldtii Coll *p*
- " moscheutos L. *p*
- × " Syriacus L. *f*
- Kitaibelia Lindemuthii Hort. *p*
- " vitifolia Willd. *f*
- × Lavatera arborea L. *f*
- " assurgentiflora Kellog. *p*
- × " cretica L. *a*
- × Malope grandiflora F. G. Dietr. *a*
- Malva alcea L. *p*
- " " " var. bismalva Crep. *p*
- × " nicaensis All. *a*
- × " pulchella Berub.
- × Malvastrum limense Pall. *p*
- " peruvianum A. Gray *p*

#### Meliaceae

- × Melia Azedarach L. *ar*

#### Nolanaceae

- × Nolana atriplicifolia D. Don. *a*
- × " prostrata L. *a*

#### Nyctaginaceae

- × Abronia umbellata Lam. *p*
- × Mirabilis Froebelii Gren. *a*
- × " Jalapa L. var. rubra *a*
- × " longiflora L. *a*
- " violacea Heim. *a*

#### Oleaceae

- × Ligustrum japonicum Thunb. *t*
- × Olea europaea L. *ar*

#### Onagraceae

- Oenothera acaulis Cav. *p*
- " Lamarckiana Ser. *b*



- Oenothera missouriensis Sims. *p*  
 „ muricata L. *p*  
 „ odorata Jacq. *a*  
 „ Romanzowii Ledeb. *b*  
 „ rosea (Soland) Ait. *p*

### Papaveraceae

- Papaver pyrenaicum A. Kern. ssp. raeticum Fedde *p*  
 „ somniferum L. var. album *a*  
 „ „ „ monstrosum *a*  
 „ „ „ paeoniaeflorum hort.  
 „ „ „ polycephalum hort.

### Phytolaccaceae

- Phytolacca decandra L. *p*

### Plumbaginaceae

- Armeria canescens Boiss. *p*  
 „ longearistata B. et R. *p*  
 „ mauritanica Wallr. *p*  
 „ splendens Boiss. *p*  
 „ vulgaris Willd. f. splendens hort. *p*  
 Statice globulariaefolia Dsf. *p*  
 „ Suworovii Rgl. *a*

### Polemoniaceae

- × Gilia aggregata Spreng. *b*  
 × „ capitata Dougl. *a*  
 × „ multicaulis Benth. *a*  
 Polemonium coeruleum L. *p*

### Polygonaceae

- Atraphaxis pungens Jaub. et Sp. *f*  
 × Calligonum caput Medusae Litw. *f*  
 Polygonum Posumbu Don. *p*  
 Rheum Emodi Vall. *p*  
 „ Franzenbachii Muent. *p*  
 „ songaricum Schrenk. *p*



### Portulacaceae

- × Calandrinia grandiflora Lindl. *p*
- Portulaca grandiflora Hook. *a*

### Punicaceae

- × Punica granatum L. *f*

### Ranunculaceae

- Aquilegia canadensis L. *p*
- „ chrysantha Gray *p*
- „ flabellata S. et Z. var. alba nana hort. *p*
- „ fragrans Benth. *p*
- „ nevadensis Boiss. et Reut. *p*
- × Nigella Damascena L. *a*

### Resedaceae

- × Reseda mediterranea L. *p*

### Rosaceae

- Acaena adscendens Vahl *p*
- „ glaucophylla Bitt. *p*
- „ Novae-Zelandiae T. Kirk. *p*
- „ sanguisorba Vahl. *p*
- Acicarpa tribuloides Juss. *p*
- × Amygdalus communis L. *ar*
- × Crataegus Azarolus L. *f*
- Fragaria indica Andr. *p*
- Geum japonicum Thunb. *p*
- Potentilla crassicaulis Blocki *p*
- „ delphinensis Gr. et Godr. *p*
- „ desertorum Bnge *p*
- „ De Tommasi Ten. *p*
- „ grandiflora L. *p*
- „ libanotica Boiss. *p*
- „ Matsumurae Wolf. *p*
- „ nepalensis Hook. *p*
- „ pilosa Kitt. *p*
- × „ pulcherrima Lehm. *p*
- „ recta L. var. divaricata Th. W. *p*
- „ sanguisorbifolia F. O. Wolf. *p*



## Rutaceae

*Ruta chalepensis* L. *f*

„ *corsica* D C *f*

„ *graveolens* L. *f*

## Sapindaceae

× *Cardiospermum Halicacabum* [L. *a*

× *Koelreuteria paniculata* L a x m. *ar*

## Saxifragaceae

× *Deutzia crenata* S. et Z. *f*

× *Philadelphus incanus* K e c h n e *f*

## Scrophulariaceae

*Antirrhinum majus* L. *a, b*

*Celsia cretica* L. *p*

*Digitalis ambigua* M u r r. *b*

„ *Fontanesii* S t. *b*

„ *lanata* E h r h. *p*

\* *lutea* L. *p*

„ *nevadensis* K. *p*

„ *purpurea* L. *b*

„ „ fl. alba *b*

„ „ var. *gloxiniaeflora* *b*

„ „ „ *maculata* *b*

„ „ „ *Peloria* *b*

„ *sibirica* L i n d l. *p*

*Linaria macedonica* G r i s e b. *p*

„ *purpurea* (L) M i l l. *p*

„ *repens* M i l l. *p*

× *Nemesia floribunda* L e h m. *p*

*Pentstemon barbatus* N u t t. *p*

„ *centhrantifolius* B e n t h. *p*

„ *confertus* D o u g l. *p*

„ *diffusus* D o u g l. *p*

„ *Digitalis* N u t t. *p*

„ *gracilis* N u t t. *p*

„ *grandiflorus* N u t t. *a*

„ *tubiflorus* N u t t. *p*



- × Verbascum Heldreichii Boiss. *b*
- ×       "       ovalifolium Don. *b*
- Veronica azurea Link f. compacta *p*
- "       dichroa Schott. *p*
- "       incana L. *p*
- "       spicata Linn. ssp. orchidea Cran. *p*

### Simarubaceae

- × Ailanthus altissima (Mill.) Swingle *ar*

### Solanaceae

- × Datura aegyptiaca Vesl. *a*
- ×       "       Ecklonii hort *a*
- ×       "       fastuosa L. *a*
- ×       "       gigantea Jacq. *a*
- ×       "       Metel L. *a*
- ×       "       quercifolia H. B. et K. *a*
- ×       "       tatula L. *a*
- Lycium chinense Mill. *f*
- "       horridum Thunb. *f*
- × Nicandra physaloides Gaertn. *a*
- × Petunia axillaris B. S. P. *a*
- ×       "       hybrida hort *a*
- ×       "       violacea Lindl. *a*
- × Physalis physaloides
- × Solanum aethiopicum L
- ×       "       guineense Link
- ×       "       miniatum Benth. *a*
- ×       "       racemiflorum Dun. *a*

### Umbelliferae

- Conium japonicum L. *b*
- Eryngium amethystinum L. *p*
- ×       "       Billardieri Delar. *p*
- ×       "       Bourgati Gouan *p*
- "       eburneum Decne. *p*
- "       giganteum Bieb. *p*
- "       maritimum L. *p*
- "       Serra Cham. et Schl. *p*



*Ferula gigantea* B. Fedtsch. p  
" *Nartex* Boiss. p  
" *syriaca* Boiss. p  
*Seseli gummiferum* Pall. p

#### Valerianaceae

× *Kentranthus angustifolius* DC p  
" *calcitrapa* DuRr. a  
" *Velenovsky* Vandas. p

#### Verbenaceae

*Verbena carnea* Med. p  
" *caroliniana* Michx. p  
" *hybrida* hort. p  
" *teucrioides* Gilib. p  
× *Vitex agnus castus* L. f  
" *incisa* Lam. f

#### Violaceae

*Viola tricolor* L. var. *maxima* hort. Blue Boy a  
" " " " " Mars " a

A. GROSSHEIM

Instituti Botanici Director

T. N. VITOVITSH

Sectionis seminum praefectus

---

Редактор Гроссгейм А. А.

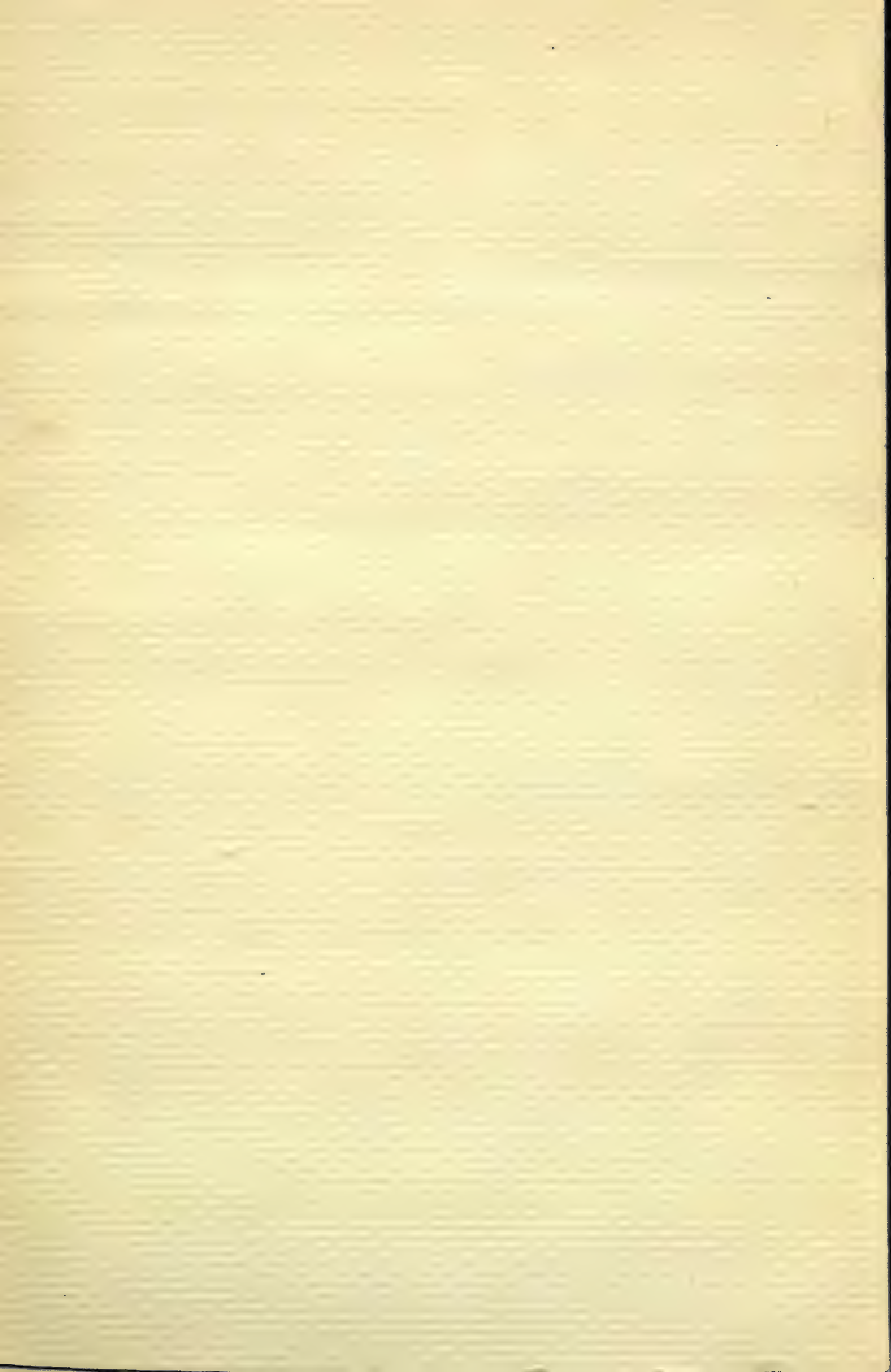
Сдано в произв. 14/XII-1937 г.

Подписано к печати 31/XII-1937 г.

2<sup>1</sup>/<sub>4</sub> печ. листа 99.960 тип. зн.

Главлит № 83. Заказ № 4021. 1500 эк.









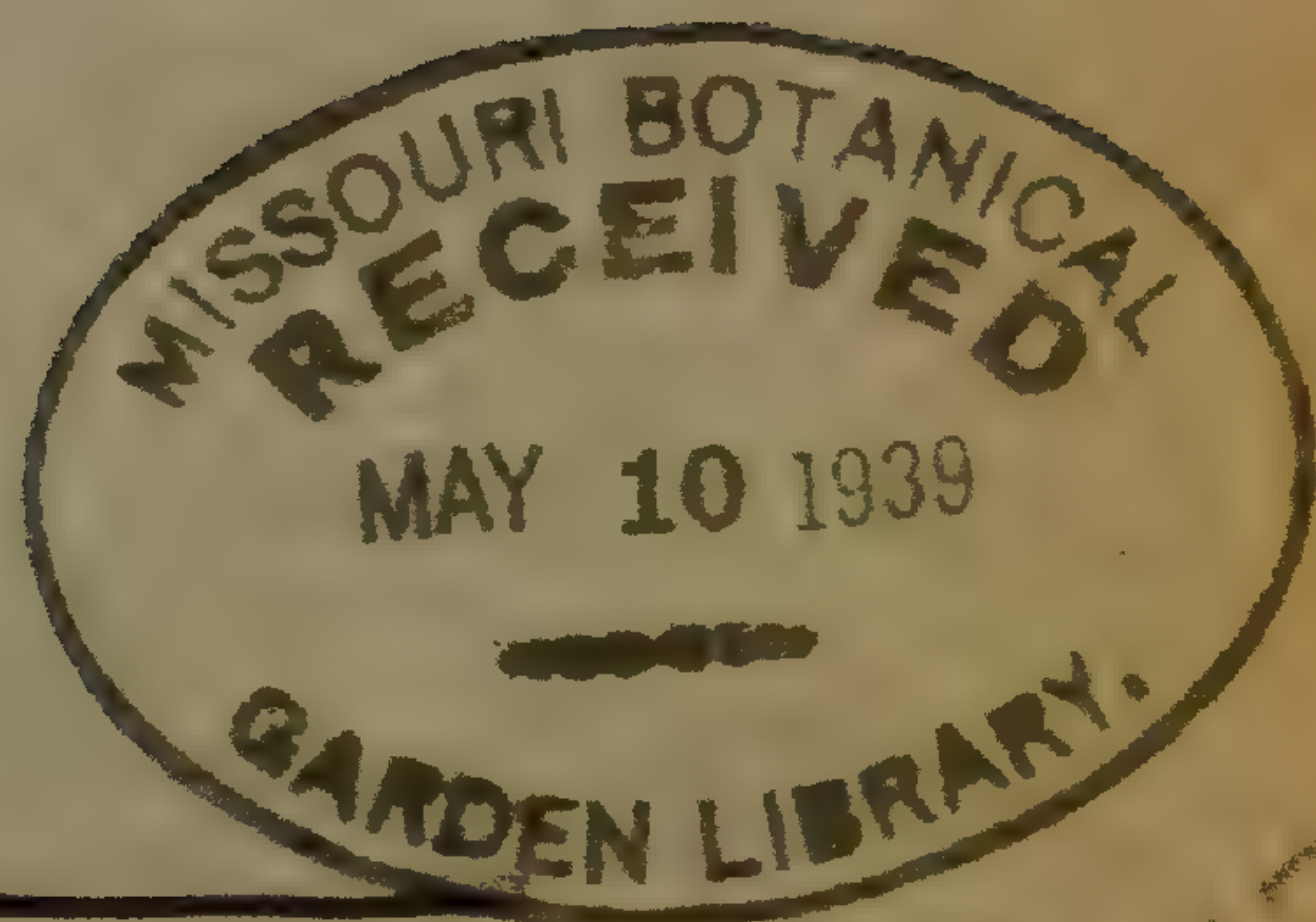


1939

**DELECTUS SEMINUM**

---

**QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT**



---

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)







1939

# DELECTUS SEMINUM

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

---

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)



BAKЬ BOTANIQA BAOЇ TƏRƏFINDƏN  
MUBADƏLƏ USCUN TƏKLİF OLUNAN  
TOXUM QATALOQU

КАТАЛОГ СЕМЯН,  
ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БАКИНСКИМ  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ

Издание АзФАН

Баку — 1939



## ABBREVIATIONES

<i>a</i>	—	planta annua
<i>b</i>	—	" biennis
<i>p</i>	—	" perennis
<i>f</i>	—	" frutex
<i>sf</i>	—	" suffrutex
<i>ar</i>	—	" arbor

—  
Semina asterisco notata in anno 1937 collecta sunt.  
—

## PLANTAE SPONTANEAЕ IN AZERBAJDZHAN LECTAE ET EAE IN HORTO BOTANICO BAKUENSI CULTAE

### Aceraceae

- \* *Acer ibericum* M. B. *ar*

### Araceae

- \* *Arum elongatum* Stev. *p*

### Asclepiadaceae

- Cynanchum funebre* (Boiss. et Ky) Kusn. *p*

### Berberidaceae

- \* *Berberis integerrima* Bge *f*

### Borraginaceae

- \* *Echium altissimum* Jacq. *b*
- \* " *amaenum* Fisch. *b*
- Heliotropium europaeum* L. *a*
- \* *Lappula saxatilis* (Pall.) Kusn. *b*



## Capparidaceae

- \* *Capparis herbacea* W. *f*
- Cleome ornithopodioides* L. *a*

## Caryophyllaceae

- Cerastium dichotomum* L. *a*
- \* *Dianthus orientalis* A. D. *p*
- Gypsophila elegans* M. B. *a*
- \* *Minuartia Meyeri* (Boiss) J. Bornm. *a*
- \* " *sclerantha* (F. et M.) Thell. *a*
- \* *Paronychia kurdica* Boiss. *p*
- \* *Queria hispanica* Loeffl. *a*
- Silene chlorifolia* Sm. *p*
- \* " *conoidea* L. *a*
- \* " *italica* L. v. *pilosa* *p*
- " *spergulifolia* (Dsf.) M. B. *p*
- " *talyschensis* B. Schischk. *b*
- Vaccaria grandiflora* (Fisch.) J. et Sp. *a*
- \* " *segetalis* (Neck.) Garcke *a*

## Cistaceae

- Helianthemum salicifolium* Mill. *a*

## Compositae

- \* *Acantholepis orientalis* Less. *a*
- Achillea micrantha* M. B. *p*
- " *ochroleuca* Ehrh. *p*
- \* " *setacea* W. K. *p*
- \* " *vermicularis* Trin. *p*
- \* *Anthemis candidissima* W. *a*
- " *dumetorum* D. Sosn. *p*
- \* " " " v. *intermedia* *p*
- Centaurea depressa* M. B. *a*
- \* " *solstitialis* L. *a*
- \* " *spinulosa* Roch. *p*
- \* " *squarrosa* W. *p*
- \* *Chardinia orientalis* (W.) O. Kuntze *a*
- \* *Cichorium Intybus* L. *p*
- \* *Cirsium arvense* (L) Scop. *p*



- \* *Cirsium incanum* Fisch. *p*
- \* *Crepis parviflora* Dsf. *a*
- \* *Crupina vulgaris* Cass. *b*
- \* *Eupatorium cannabinum* L. *p*
- Helichrysum plicatum* D. C. *p*
- Leontodon asperimus* Boiss. *p*
- \* *Microlonchus oligochaetus* Boiss. *a*
- \* *Micropus erectus* L. *a*
- \*     "    *longifolius* Boiss. et Reut. *a*
- \* *Onopordon heteracanthum* C. A. M. *a*
- \* *Phaeopappus Szovitsii* Boiss. *p*
- \* *Podospermum laciniatum* (L) D. C. *b*
- Pyrethrum carneum* Bieb. *p*
- "    *myriophyllum* (W.) C. A. M. *p*
- "    *niveum* Lag. *p*
- "    *uniflorum* C. A. M. *p*
- \* *Rhaponticum pulchrum* Fisch. et Mey. *p*
- Xeranthemum squarrosum* Boiss. *a*

### Crassulaceae

*Sedum hispanicum* L. *a*

### Cruciferae

- \* *Aethionema arabicum* (L.) Andr. *a*
- \*     "    *membranaceum* D. C. *p*
- Alyss. m. bracteatum* Boiss. et Buhse *p*
- "    *campestre* L. *a*
- \*     "    *dasycarpum* Stapf. *a*
- "    *desertorum* Stapf. *a*
- "    *Szovitsianum* F. et M. *a*
- "    *tortuosum* W. K.
- \*     "    *trichostachyum* Rupr. *p*
- \* *Barbarea plantaginea* D. C. *b*
- Bunias orientalis* L. *b*
- \* *Camelina laxa* C. A. M. *a*
- Conringia orientalis* (L) Andr. *a*
- \* *Erysimum crassipes* F. et M. *p*
- \*     "    *cuspidatum* D. C. *b*
- "    *leptophyllum* Andr. *p*



- Isatis psilocarpa L e d. *b*  
 \* Lepidium latifolium L. *p*  
 \* " vesicarium L. *a*  
 \* Meniocus linifolius D. C. *a*  
 Sinapis arvensis L. v. orientalis (L) K o c h. *a*  
 Thlaspi arvense L. *a*  
 \* Sisymbrium altissimum L. *b*

### Dipsacaceae

- Scabiosa hyrcanica S t e v. *p*  
 " micrantha D s f. *p*  
 " talyschensis F o m. *a*  
 " virgata G r o s s h. *p*

### Fagaceae

- Fagus orientalis L i p s k y *ar*

### Gnetaceae

- \* Ephedra vulgaris R i c h

### Gramineae

- Aegilops triuncialis L. *a*  
 Agropyrum cristatum (S c h r e b) P. B. *p*  
 " pertenu (C. R. M.) N e v s k y *p*  
 Andropogon Ischaemum L. *p*  
 \* Aristida plumosa L. *p*  
 Boissiera pumilio (T r i n.) E. H a c k. *a*  
 Bromus brizaeformis F. et M. *a*  
 " Danthoniae T r i n. *a*  
 " japonicus T h u n b. *a*  
 " macrostachys D e s f. *a*  
 Cynosurus echinatus L. *a*  
 Dactylis glomerata L. *p*  
 Elymus giganteus V a h l. *p*  
 Festuca pratensis H u d s. *p*  
 Hordeum bulbosum L. *p*  
 " crinitum (S c h r e b.) D s f. *a*  
 Koeleria gracilis Pers. *a*



- \* *Lepturus incurvatus* (L.) Trin. a
- Lolium persicum* Boiss et Hoh. a
- " *rigidum* Gaud. a
- \* *Melica Hohenackeri* Boiss. p
- \*   " *micrantha* Boiss. p
- " *taurica* C. Koch. p
- \* *Oryzopsis holciformis* (M. B.) Rich. p
- Pennisetum orientale* Rich. p
- Poa bulbosa* L. p
- " *pratensis* L. p
- Stipa Szovitsiana* Trin. p
- \*   "       "       "       " v. *autumnalis* Grossh. p
- \* *Trisetum pratense* Pers. p
- Zerna riparia* (Rehm.) Nevsky a
- " *tectorum* (Z) Panz.

### Guttiferae

- Hypericum Androsaemum* L. f
- \*   " *elongatum* Led. p
- " *hirsutum* L. p
- " *scabrum* L. p

### Iridaceae

- Gladiolus atrovioleaceus* Boiss. p
- " *segetum* Ker. Gawl. p
- Iris acutiloba* C. A. M. p
- " *Carthaliniae* Fomin. p
- " *lineolata* (Trautv.) Grossh. [p
- " *Medwedewii* Fomin. p
- " *musulmanica* Fomin. p
- \*   " *pseudocaucasica* Grossh. p
- \*   " *sulphurea* C. Koch. p
- " *violacea* Klatt. p

### Juncaceae

- Juncus inflexus* L. p

### Labiatae

- Eremostachys laciniata* Bge. p
- \* *Lallemantia iberica* (M. B.) F. et M. a



- Marrubium astracanicum Jacq. *p*  
     " parviflorum F. et M. *p*  
     " persicum C. A. M. *p*  
 \* " propinquum F. et M. *p*  
     " vulgare L. *p*  
 Mentha longifolia (L.) Huds. *p*  
 \* Nepeta Mussini Henke *p*  
     " Navaschini E. Bordz. *p*  
 Phlomis orientalis Mill. *p*  
 Salvia Aethiopis L. *p*  
     " nemorosa L. *p*  
     " Sclarea L. *p*  
     " verticillata L. *p*  
     " xanthocheila Boiss. *b*  
 Scutellaria araxensis Grossh. *p*  
 \* " pinnatifida A. Ham. *p*  
 \* Sideritis montana L. *a*  
 Stachys inflata Benth. *p*  
     " pubescens Ten. *p*  
 Teucrium orientale L. *p*  
 \* " Polium L. *p*  
 Thymus Kotschyanus Boiss et Hoh. *p*  
 \* Ziziphora capitata L. *a*  
     " tenuior L. *a*

### Leguminosae

- \* Astragalus glycyphyllos L. *p*  
 \* " macrourus F. et M. *p*  
     " Meyeri Boiss. *p*  
     " persicus F. et M. *p*  
 \* " refractus C. A. M. *p*  
 \* " Szovitsii F. et M. *p*  
 \* " zuvanticus Grossh. *p*  
 Bonaveria securidaca Scop. *a*  
 \* Coronilla varia L. *p*  
 \* Glycyrrhiza glabra L. *p*  
 \* Lotus ciliatus C. Koch. *p*  
     " gebelia Vent. *p*  
 \* Medicago sativa L. *p*



- Melilotus officinalis (L) Desr. *p*  
 Onobrychis Caput Galli Lam. *a*  
     " heterophylla C. A. M. *p*  
     " subacaulis Boiss. *a*  
 \* " transcaucasica Grossh. *p*  
 \* " vaginalis C. A. M. v. Schelkownikowii (Fom.)  
     Grossh.

- Trifolium hirtum All. *a*  
     " pratense L. *p*  
     " repens L. *p*  
     " scabrum L. *a*  
 \* " speciosum W. *a*  
 Trigonella calliceras Fisch. *a*  
     " lunata Boiss. *a*  
     " monspeliata L. *a*  
     " striata L. *a*  
 Vicia angustifolia Roth. *a*  
     " pannonica Jacq. *a*  
     " variabilis Freyn et Sint. *p*

### Lillaceae

- Allium affine Led. *p*  
     " atrovioleaceum Boiss. *p*  
     " leucanthum C. Koch. *p*  
     " transcaasicum Grossh. *p*  
 \* " pulchellum Don. *p*  
     " rubellum M. B. *p*  
 \* Asparagus polyphyllus Stev. *p*  
 Asphodeline lutea Reichb. *p*  
 Bellevalia albana Woron. *p*  
     " Fomini G. Wor. *p*  
     " Wilhelmsii (Stev.) G. Wor. *p*  
     " zygomorpha G. Wor. *p*  
 Eremurus spectabilis M. B. *p*  
 Muscari caucasicum Baker. *p*  
     " neglectum Guss. *p*  
     " racemosum Mill. *p*  
 \* Ornithogalum narbonense L. *p*  
     " pyrenaicum L. *p*  
 Tulipa Schmidtii Fom. *p*



## Linaceae

*Linum usitatissimum* L. *b*

## Malvaceae

\* *Abutilon Theophrasti* Med. *a*

*Althaea ficifolia* (L.) Cav. *b*

\* " *officinalis* L. *p*

\* " *tabrisiana* Boiss. et Buhse *p*

\* *Hibiscus Trionum* L. *a*

*Lavatera Thuringiaca* L. *p*

\* *Malva neglecta* Wallr. *a*

\* " *pusilla* With. *a*

## Papaveraceae

*Glaucium corniculatum* Curt. *a*

*Papaver bipinnatum* C. A. M. *a*

\* " *dubium* L. *a*

\* " *fugax* Poir. *b*

\* " *orientale* L. *p*

## Plantaginaceae

*Plantago altissima* L. *p*

" *lanceolata* L. *p*

" *lanuginosa* D. C. *p*

## Plumbaginaceae

*Acantholimon Hohenackeri* Boiss. *p*

## Polygonaceae

*Rumex conglomeratus* Murr. *p*

\* " *crispus* L. *p*

" *Patientia* L. *p*

\* " *scutatus* L. *p*

## Primulaceae

*Androsace maxima* L. *a*

*Primula macrocalyx* Bge *p*

## Ranunculaceae

*Adonis aestivalis* L. *a*



- Paeonia tomentosa* (Lam.) N. Busch. *p*  
\* *Thalictrum minus* L. *p*

### Resedaceae

*Reseda lutea* L. *a*

### Rosaceae

- Agrimonia sororia* F. et M. *p*  
*Potentilla hirta* L. *p*  
    "    *Meyeri* Boiss. *p*  
*Poterium lasiocarpum* Boiss. *p*  
    "    *muricatum* Spach. *p*  
*Prunus divaricata* Led. *ar*

### Rubiaceae

- Asperula glomerata* (M. B.) Grisb. *p*  
*Callipeltis cucullaria* (L.) D. C. *a*  
*Crucianella chlorostachys* F. et M. *a*  
\*     "    *exasperata* F. et M. *a*  
    "    *gilanica* Trin. *p*  
\* *Gaillonia Szovitsii* D. C. *f*  
*Galium articulatum* L. *a*  
\*     "    *Meyeri* Grossh. *p*  
    "    *ruthenicum* W. *p*  
    "    *tenuissimum* M. B. *a*  
    "    *verticillatum* Dant. *a*

### Scrophulariaceae

- Bungea trifida* (Vahl.) C. A. M. *p*  
\* *Celsia cretica* L. *p*  
\* *Digitalis nervosa* Steud. *p*  
\* *Linaria genistifolia* (L.) Mill. *p*  
    *Scrophularia decipiens* Boiss. *p*  
\* *Linaria pyramidata* (Lam.) Spreng. *p*  
\* *Scrophularia Grossheimii* B. Schischk. *p*  
\* *Verbascum Hohenackeri* F. et M. *b*  
\* *Veronica biloba* L. *a*  
    "    *orientalis* Mill. *p*



### **Solanaceae**

- Hyoscyamus niger L. *b*  
\*       "       pusillus L. *a*  
\* Lycium turcomanicum Fisch. et Mey *f*  
\* Physalis alkekengi L. *a*

### **Tamaricaceae**

- \* Tamarix Pallasii D. C. *f*

### **Umbelliferae**

- Astrodaucus orientalis (M. B.) Drude *b*  
\* Bupleurum glaucum Rob. et Cast. *a*  
      "       rotundifolium L. *a*  
      Hippomarathrum crispum (Pers.) Koch. *p*  
\* Prangos alata (M. B.) Grossh. *p*  
      "       ferulacea (L.) Lindl. *p*  
\* Reutera aurea (D. C.) Boiss. *p*  
      Scandix pinnatifida Vent. *a*  
\* Torilis arvensis (Huds.) Link. *a*  
      Zozimia absinthifolia (Vent.) Boiss.

### **Valerianaceae**

- Valerianella pubescens Germ. Kr. *a*

### **Zygophyllaceae**

- \* Peganum Harmala L. *p*  
\* Zygophyllum Fabago L.

## **PLANTAE ORIGINIS DIVERSAE IN HORTO BOTANICO BAKUENSI CULTAE**

### **Acanthaceae**

- \* Acanthus mollis L. *p*

### **Amarantaceae**

- \* Amarantus caudatus L. v. albiflorus Hort. *a*  
      "       spinosus L., *a*

### **Amaryllidaceae**

- Ixiolirion tataricum Hort. *p*



**Polianthes tuberosa** L. *p*

**Anacardiaceae**

**Rhus Toxicodendron** L. *f*

**Asclepiadaceae**

\* **Asclepias curassavica** L. *p*

**Berberidaceae**

**Berberis cretica** L. *f*

\* " **vulgaris** L. *f*

**Cactaceae**

\* **Opuntia camanchica** Englm. et Big. *p*

**Campanulaceae**

**Campanula cephalantha** Fisch. *p*

\* " **mirabilis** Alb. *p*

" **Portenschlagiana** Roem. et Schult. *p*

" **pulcherrima** Schrank *p*

" **pyramidalis** L. *p*

**Lobelia Erinus** L. *a, p*

" **tenuior** R. Br. *a*

**Cannaceae**

**Canna curviflora** Hort *p*

" **flaccida** Salisb. *p*

" **indica** L. v. **orientalis** Hook. *p*

**Capparidaceae**

\* **Polanisia trachysperma** Torr. et Gray *a*

**Caprifoliaceae**

**Lonicera Morrowii** Gray *f*

**Caryophyllaceae**

**Dianthus anatolicus** Boiss. *p*

\* " **arboreus** L. *p*

\* " **armeria** L. *p*

" **atrorubens** Willd. *p*

" **barbatus** L. *p*



*Dianthus bicolor* Hort *p*

" *Boissieri* Willk. *p*

" *caesius* Smith. v. *grandiflorus* *p*

" " " v. *semiplenus* *p*

" *carthusianorum* L. *p*

" *Caryophyllus* L. *p*

" *cruentus* Griseb. *p*

" *deltoides* L. *p*

\* " *fragrans* Bieb. *p*

" *giganteus* Urv. *p*

" *glutinosus* Boiss et Heldt. *p*

\* " *gratianopolitanus* Vill. *p*

\* " *Grisebachii* Boiss. *p*

\* " *Heddewigii* Hort. *p*

" *hybridus* Hort. *p*

" *Pancicii* Velen. *p*

" *plumarius* L. *p*

" *Seguieri* auct. *p*

" *simonkianus* Peter. *p*

" *superbus* L. *p*

" *zonatus* Fenzl *p*

*Gypsophila altissima* L. *p*

" *fastigiata* L. *p*

" *scorzonerifolia* Desf. *p*

" *perfoliata* L. *p*

" *porrigens* (L) Boiss. *p*

" *Stevenii* Fisch. *p*

\* " *tianschanica* M. Pop. et B. Schischk. *p*

*Lychnis Bungeana* Fisch. *p*

\* " *chalcedonica* L. *p*

" *coronaria* Desr. *p*

" *orientalis* L. v. *rosea* Hort. *p*

" *Senno* S. et Z. *p*

" *viscaria* L. v. *splendens* Hort *p*

*Saponaria ocymoides* L. *p*

*Silene longiflora* Ehrh. *p*

### Cistaceae

*Cistus albidus* L. *f*



*Cistus canariensis* Jacq. *f*

" *creticus* Boiss. *f*

" *crispus* L. *f*

" *cyprius* Lam. *f*

" *formosissimus* Schn. *f*

" *heterophyllus* Desf. *f*

" *parviflorus* Lam. *f*

" *polymorphus* Willk. *f*

" *purpureus* Lam. *f*

" *rosmarinifolius* Pourr. *f*

" *salvifolius* L. *f*

" *villosus* L. *f*

*Helianthemum appeninum* Lam. *sf*

" *chamaecistus* Mill. *sf*

" " *v. grandiflorum* Fiek. *sf*

" *grandiflorum* Lam. *sf*

" *hybridum* Hort *sf*

" *lavandulaefolium* Pers *sf*

" *nummularium* L. *v. roseum* Schneid. *sf*

" *violaceum* Lange *sf*

### Compositae

*Achillea Ageratum* L. *p*

\* " *millefolium* L. *p*

" " *v. Kelwayi* *p*

" " *v. rubrum* *p*

*Ageratum brachystephanum* Regel. *a*

" *conyzoides* L. *a*

" *Houstonianum* Mill. *a*

*Amberboa Lippii* (L) D. C. *a*

" *sumbarensis* Iljin. *a*

*Amellus annuus* Willd. *a*

*Ammobium alatum* R. Br. *a*

\* *Andryale integrifolia* L. *p*

*Anthemis Cota* Koch. *a*

" *tinctoria* L. *f. Kelwayi* Hort. *p*

*Arctotis elongata* Thunb. *a*

" *grandis* Thunb. *a*

" *laevis* Thunb. *a*



- Arctotis stoechadifolia* B e r g e r. *a*
- Aster altaicus* W i l l d. *p*
- „ *amellus* L. v. *rubra* *p*
- „ *amethystinus* N u t t. *p*
- „ *cordifolius* L. *p*
- „ *hybridus* H o r t. *a*
- \* „ *japonicus* L e s s. *p*
- „ *salicifolius* A i t. *p*
- „ *sikkimensis* H o o k f. et T h o m s. *p*
- „ *squamatus* H i e r o n. *p*
- „ *subcoeruleus* H o r t. *p*
- Catananche coerulea* L. *p*
- Cenia microglossa* D. C. *a*
- \* *Centaurea algeriensis* W i l l d. *a*
- \* „ *candidissima* L a m k. *p*
- \* „ *cynaroides* L i n k. *p*
- \* „ *dealbata* W i l l d. *p*
- „ *imperialis* H o r t. *a*
- \* „ *nicaensis* A l l. *p*
- „ *moschata* L. *a*
- \* „ *ragusina* L. *p*
- \* *Chrysanthemum Ancherianum* B o r d z. *p*
- „ *carinatum* S c h o u s b. *a*
- „ *cinerariaefolium* V i s. *p*
- „ *coronarium* L. *a*
- „ *corymbosum* L. *p*
- „ *macrophyllum* W. et K. *p*
- „ *maximum* R a m o n d *p*
- „ *Parthenium* P e r s. *p*
- „ *roseum* W e b. et M o h r. *p*
- „ *viscosum* D e s f. *a*
- Coreopsis Atkinsoniana* D o u g l a s *a*
- „ *bicolor* R e i c h b. v. *nana* *a*
- \* „ *Drummondii* T o r r. et G r a y *a*
- „ *grandiflora* N u t t. *p*
- „ *lanceolata* L. *p*
- „ *pubescens* E l l. *p*
- „ *tinctoria* N u t t. *a*



- Cosmos diversifolius Otto a  
 \* Echinops Ritro L. p  
 Emilia sonchifolia Hort. a  
 Erigeron alpinus Lam. p  
     " glabellus Nutt. p  
     " macranthus Nutt. p  
     " speciosus D. C. p  
 Gaillardia grandiflora Hort  
     " pulchella Foug. a  
 Gnaphalium purpureum L. a  
 Grindelia robusta Nutt. a  
 \* " squarrosa Dunal. b  
 Helianthus atrorubens L. a  
 \* " Nuttallii L. a  
 Helichrysum bracteatum Andr. a  
     " foetidum Cass. a  
     " monstuosum Hort. a  
 Heliopsis helianthoides Sweet. p  
     " scabra Dun p  
     " " v. gratissima Hort p  
     " " v. zinniaeflora Hort. p.  
 Helipterum roseum Benth. a  
 \* " villosum Jacq. p  
 Lasiospermum radiatum Trev. p  
 Lepachys columnaria Torr. et Gray p  
 Leuzea conifera D. C. b  
 Matricaria globifera Fenzl. a  
 Microlonchus salmanticus D. C. p  
 Phagnalon rupestre D. C. a  
 Santolina pinnata Viv. p  
     " rosmarinifolia Mill. p  
 Senecio elegans L. a  
 \* Silphium trifoliatum L. p  
 Solidago hybrida Hort v. "Goldstrahl" p  
     " nemoralis Ait. p  
     " serotina Ait. p  
 \* " ulmifolia Muchl. p  
 \* Vernonia altissima Nutt. p  
     " noveboracensis Willd. p



Xeranthemum longepapposum F. et M. *a*

### Convolvulaceae

- \* Argyreia splendens Sweet. *a*
- Quamoclit coccinea Moench. *a*

### Cneoraceae

Cneorum tricoccum L. *f*

### Crassulaceae

- \* Sedum Middendorffianum Maxim. *p*
- \* " reflexum L. *p*
- \* " Selskianum Reg. *p*

### Cruciferae

- \* Aethionema diastrophis Bge. *p*
- \* " pulchellum Boiss. et Huet. *p*
- \* " saxatile R. Br. *p*
- \* Alyssum Arduini Fritsch. *p*
- \* Arabis pumila Jacq. *p*
- \* Gheiranthus Cheiri L. *a*
- Erysimum grandiflorum Nutt. *b*
- Iberis amara L. v. hesperidifolia *a*
- " intermedia Guersent. *a*
- " pectinata Boiss. *a*
- " umbellata L. *a*
- \* Leavenworthia uniflora Torr. *p*
- \* Matthiola incana L. *b*
- \* " sinuata R. Br. *p*
- \* " " " v. glabra albiflora

### Cucurbitaceae

Momordica balsamina Lam. *p*

### Cupressaceae

- \* Biota orientalis Endl. v. compacta *f*

### Dipsacaceae

- \* Cephalaria ambrosioides Roem. et Schult. *p*



- \* *Dipsacus fullonum* L. *b*
- \*       "       *silvester* H u d s. *b*
- Scabiosa atropurpurpa* L. *p*
- "       "       " *v. candidissima* H o r t. *p*
- "       "       " *v. grandiflora* H o r t. *p*
- "       *lucida* V i l l. *p*

### Euphorbiaceae

- \* *Euphorbia Lathyris* L. *a*
- "       *marginata* P u r s h. *a*

### Globulariaceae

- \* *Clobularia bellidifolia* S a l i s b. *sf*
- "       *trichosantha* F i s c h. *p*

### Gramineae

- Asperella Hystrix* W i l l d. *p*
- Briza maxima* L. *a*
- Bromus unioloides* H. B. K. *b*
- Coix Lacryma Jobi* L. *a*
- \* *Eleusine Coraeana* (L) G a e r t n. *a*
- Elymus condensatus* P r e s l. *p*
- "       *striatus* W i l l d. *p*
- Gastridium scabrum* P r e s l. *p*
- Lagurus ovatus* L. *a*
- Lamarckia aurea* M o e n c h. *a*
- Melica magnolia* G. G. *p*
- Phalaris nodosa* L. *p*

### Guttiferae

- Hypericum Ascyron* L. *p*
- "       *corymbosum* M e c h. *sf*
- "       *floribundum* D r y *sf*
- "       *Gelleri* C. A. M. *sf*
- "       *olympicum* L. *p*
- \*       "       *pulchellum* L. *p*

### Iridaceae

- Belamcanda chinensis* D. C. *p*



- Freesia refracta* Klatt. *p*  
*Iris bulleyana* Dykes *p*  
   *dichotoma* Pall. *p*  
   *ensata* Thunb. *p*  
 \* *germanica* L. *p*  
   *Gueldenstaedtiana* Lepech. *p*  
   *pallida* Lam. *p*  
   *pumila* L. *p*  
 \* *songarica* Schrenk. *p*  
   *spuria* L. *p*  
   *Warleyensis* Foster. *p*  
*Sisyrinchium angustifolium* Mill. *p*  
   *bermundianum* L. *p*  
   *chilense* Hook. *p*  
   *graminifolium* Lindl. *p*  
   *idahoensis* Bichn. *p*  
   *mucronatum* Michx. *p*  
   *striatum* Smith. *p*

### Labiatae

- Horminum pyrenaicum* L. *p*  
 \* *Hyssopus officinalis* L. *p*  
*Monarda fistulosa* L. *p*  
*Phlomis chrysophylla* Boiss. *p*  
   *ferruginea* Ten. *p*  
 \* *Salvia azurea* Lam. *p*  
 \*   *lyrata* L. *p*  
   *Regeliana* Trautv. *p*  
*Teucrium flavum* L. *p*  
   *mussiliense* L. *p*

### Leguminosae

- Amorpha californica* Nutt. *f*  
   *croceo-lanata* Wats. *f*  
   *fruticosa* L. *f*  
   *Lerkili* Hort. *f*  
   *pubescens* Schlecht. *f*  
*Caesalpinia Gilliesii* Wall. *f*  
 \* *Colutea arborescens* L. *f*



- Colutea cilicica* Boiss. *f*  
     " *istria* Mill. *f*  
     " *media* Willd. *f*  
     " *orientalis* Mill. *f*  
*Cytisus austriacus* L. *f*  
*Desmanthus illinoensis* Mac. M. *p*  
 \* *Desmodium Dillenii* Darl. *f*  
 \*     " *paniculatum* L. *p*  
 \*     " *viridiflorum* Beck. *f*  
 \* *Galega bicolor* Hauss. v. *Hartlandii* Hort. *p*  
 \*     " *officinalis* L. v. *albiflora* Hort. *p*  
*Halimodendron argenteum* Fisch. *f*  
 \* *Lathyrus alatus* Tenore *p*  
 \*     " *tingitanus* L. *a*  
 \* *Lupinus nootkatensis* Donn. *p*  
 \*     " *polyphyllus* Lindl. *p*  
 \*     " *Termis* Forsk. *p*  
 \* *Vigna retusa* Walp. *a*

### Liliaceae

- Allium album* D. C. *p*  
     " *altissimum* Rgl. *p*  
     " *angulosum* L. *p*  
     " *Chamaemoly* L. *p*  
     " *galanthum* Kar. et Kir. *p*  
     " *giganteum* Rgl. *p*  
     " *globosum* M. B. *p*  
     " *Heldreichii* Boiss. *p*  
     " *Kochii* Lange *p*  
     " *macranthum* Baker *p*  
     " *narcissiflorum* L. *p*  
     " *neapolitanum* Cyr. *p*  
     " *ophidscordon* Don. *p*  
     " *Porrum* L. *p*  
     " *speciosum* Cyr. *p*  
     " *Suworowii* Rgl. *p*  
     " *viride* Grossh. *p*  
*Asphodeline liburnica* Reichb. *p*  
*Asphodelus fistulosus* L. *p*



- Kniphofia aloides Moench. *p*  
 " corallina Hort. *p*  
 " nobilis Hort. *p*  
 " pumila Kunth. *p*  
 " rufa Leicht. *p*  
 " Tuckii Baker *p*  
 " Uvaria Hook. *p*  
 Lilium formosanum Grave v. alpinus *p*  
 " regale Wilson *p*  
 Muscari colchicum Grossh. *p*  
 " elegans Mistsch. *p*  
 " polyanthum Boiss. *p*  
 Nothoscordum fragrans Kunth. *p*  
 Tulipa Greigii Regel. *p*  
 " ingens Hoog. *p*  
 " Micheliana Hoog. *p*

#### Linaceae

- Linum africanum L. *p*  
 " alpinum Jacq. *p*  
 " campanulatum L. *p*

#### Lythraceae

- Lythrum Salicaria L. *sf*

#### Malvaceae

- Althaea Heldreichii Boiss. *p*  
 " narbonensis Pourr. *p*  
 " nudiflora Lindl. *p*  
 " pallida Wald. *p*  
 " pontica Benth. et Hook. *p*  
 " rosea (L) Cav. *p*  
 " " " v. nigra *p*.  
 " setosa Boiss. *p*  
 " sulphurea Boiss. et Hoh. *p*  
 Hibiscus Moscheutos L. *p*  
 " syriacus L. *f*  
 \* Kitaibelia Lindemuthii Hort. *p*



Lavatera assurgentiflora Kellog. *p*  
Kitaibelia vitifolia Willd. *f*  
Malva alcea L. *p*

### Nolanaceae

Nolana atriplicifolia Hort. *a*  
" paradoxa Lindl. *a*  
" prostrata L. *a*

### Nyctaginaceae

\* Mirabilis violacea Heim. *a*

### Oleaceae

Syringa Josikaea Jacq. *f*

### Onagraceae

\* Oenothera acaulis Cav. *p*  
\* " Lamarckiana Hort. *b*  
\* " missouriensis Sims. *p*  
\* " muricata L. *p*  
\* " odorata Jacq. *a*  
\* " Romanzowii Ledeb. *b*  
\* " rosea (Soland.) Ait. *p*

### Papaveraceae

Eschscholtzia californica Cham. *p*  
\* Papaver somniferum L. v. album *a*  
\* " " " v. monstrosum *a*  
\* " " " v. paeoniaeflorum Hort. *a*  
\* " " " v. polycephalum Hort. *a*

### Passifloraceae

Passiflora adenopoda D. C. *p*

### Phytolaccaceae

Phytolacca decandra L. *p*

### Plumbaginaceae

Armeria canescens Boiss. *p*



*Armeria longearistata* B. et R. *p*  
       *mauritanica* Wallr. *p*  
       *pinifolia* Hoffm. et Lk. *p*  
       *splendens* Hort. *p*  
       *vulgaris* Willd. *f. splendens* Hort. *p*  
*Statice Suworovii* Rgl. *a*

### Polygonaceae

\* *Polygonum Posumbu* Don. *p*  
 \* *Rheum Emodi* Wall. *p*  
 \*     *Franzenbachii* Muent. *p*  
 \*     *songaricum* Schrenk *p*

### Ranunculaceae

\* *Aquilegia canadensis* L. *p*  
 \*     *chrysantha* Gray *p*  
 \*     *flabellata* S. et Z. *v. alba nana* Hort. *p*  
 \*     *fragrans* Benth. *p*  
 \*     *nevadensis* Boiss. et Reut. *p*  
 \*     *olympica* Boiss. *p*  
*Clematis graveolens* Lindl. *f*  
 \*     *songarica* Bunge *p*  
*Delphinium rjajis* L. *a*  
       *Staphysagria* L. *a*

### Rosaceae

*Acaena adscendens* Vahl. *p*  
       *glaucophylla* Bitt. *p*  
       *Novae-Zelandiae* T. Kirk. *p*  
       *pinnatifida* Ruiz. et Pav. *p*  
 \*     *sanguisorba* Vahl. *p*  
*Acicarpha tribuloides* Juss. *p*  
*Fragaria indica* Andr. *p*  
*Geum coccineum* Sibth. *p*  
 \*     *japonicum* Thunb. *p*  
 \* *Potentilla crassicaulis* Blocki *p*  
 \*     *delphinensis* Gr. et Godr. *p*  
 \*     *desertorum* Bunge *p*  
       *De Tommasi* Ten. *p*



Potentilla libanotica Boiss. *p*

" Matsumurae Wolf. *p*

" nepalensis Hook. *p*

" pilosa Willd. *p*

" recta L. *p*

" " v. divaricata Th. W. *p*

" " v. sulphurea Lam. et D. C. *p*

" sanguisorbifolia Wolf. *p*

Poterium sanguisorba L. *p*

\* Sanguisorba alpina Bunge *p*

### Rutaceae

Ruta angustifolia Pers. *f*

" bracteosa D. C. *f*

" chalepensis L. *f*

" " L. *f* ssp. bracteata D. C. *f*

" corsica D. C. *f*

" graveolens L. *f*

" " ssp. macrophylla Soland. *f*

" montana L. *f*

### Saxifragaceae

Philadelphus virginalis Rehd. *f*

### Scrophulariaceae

Antirrhinum majus L. v. praecox „Schwarzer Prinz“ *a*

" " fl. rubra hort. *a*

" Orontium L. *a*

" sempervirens Lapeyr. *p*

\* Digitalis ambigua Murr. *b*

\* " Fontanesii St. *p*

\* " lanata Ehrh. *p*

\* " lutea L. *p*

\* " purpurea L. *b*

\* " fl. alba *b*

\* " v. gloxiniaeflora *b*

\* " v. maculata *b*

\* " v. peloria *b*

\* " sibirica Lindl. *p*



- Linaria dalmatica* Mill. *p*  
 „ *macedonica* Griseb. *p*  
 „ *maroccana* Hook. *a*  
 \* „ *purpurea* (L.) Mill. *p*  
 \* „ *repens* Mill. *p*  
*Pentstemon barbatus* Nutt. *p*  
 \* „ *centrantifolius* Benth *p*  
 „ *confertus* Douglas *p*  
 „ *diffusus* Douglas *p*  
 „ *Digitalis* Nutt. *p*  
 „ *gracilis* Nutt. *p*  
 „ *grandiflorus* Nutt. *p*  
 „ *tubiflorus* Nutt. *p*  
*Verbascum grandiflorum* Hochst. *p*  
 „ *olympicum* Boiss. *b*  
 \* *Veronica azurea* Link. *f compacta p*  
 \* „ *incana* L. *p*  
 \* „ *spicata* L. ssp. *orchidea* Cran. *p*

### Solanaceae

- \* *Datura gigantea* Hort. *a*  
 \* *Lycium afrum* L. *p*  
 \* „ *chinense* Mill. *f*  
 \* „ *flaccidum* Koch. *f*  
 \* „ *horridum* Thunb. *f*

### Umbelliferae

- \* *Eryngium amethystinum* L. *p*  
 \* „ *Billardieri* Delar *p*  
 „ *bromeliaefolium* Delar. *p*  
 \* „ *eburneum* Decne *p*  
 \* „ *giganteum* Bieb. *p*  
 \* „ *maritimum* L. *p*  
 \* „ *Serra* Cham. et Schl. *p*  
 \* *Ferula gigantea* B. Fedtsh. *p*  
 „ *glauca* L. *p*  
 \* „ *Narthex* Boiss. *p*  
 „ *syriaca* Boiss. *p*  
 \* *Seseli gummiferum* Pall. *p*



### Valerianaceae

- Centranthus angustifolius D. C. *p*  
" calcitrapa D u f r. *a*  
" Velenovskyi V a n d a s. *p*

### Verbenaceae

- Verbena Aubletia J a c q. *p*  
" hybrida H o r t. *p*  
" " " v. alba *p*  
" tenera S p r e n g. *p*  
\* " teucrioides Gilib *p*  
\* Vitex agnus castus L. *f*

### Violaceae

- Viola lutea H u d s. *p*

A. A. GROSSHEIM

Insti uti Botanici D rector

T. N. VITOVITSH

Sectionis seminum praefectus

---



**Редактор А. А. Гроссгейм**

---

Сдано в производство 5/І 1939 г.

Подписано к печати 31/І 1939 г.

1<sup>3</sup>/<sub>4</sub> печ. листа 87.000 тип. зн.

Формат 62×94/16. Заказ № 79

Главкит № 109. Тираж 1500

Изд. № 16.

---

Типография „Красный Восток“ Азполиграфа  
Баку, ул. Юного пионера, 84



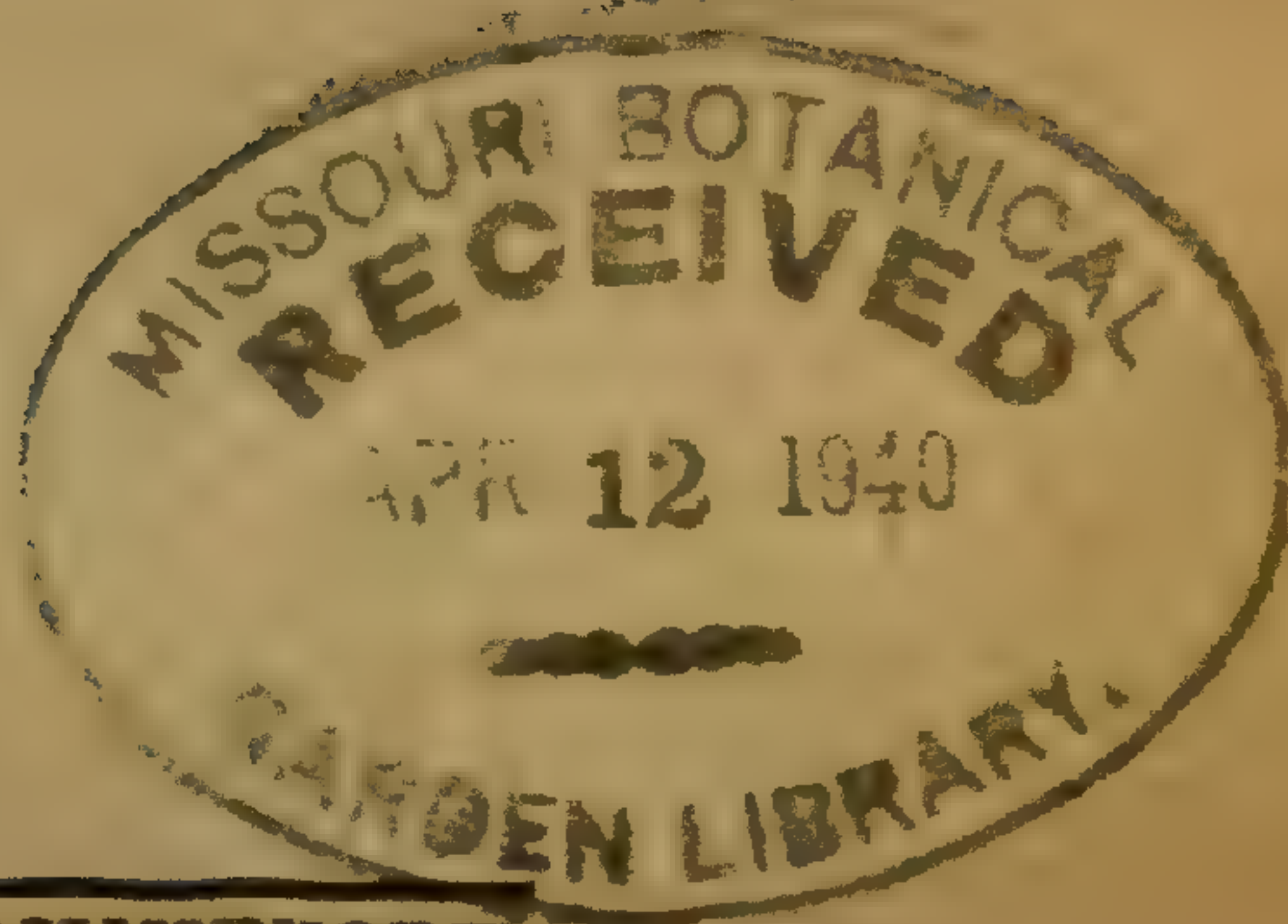




1940

# DELECTUS SEMINUM

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT



(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)







1940

# DELECTUS SEMINUM

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)



BAKЬ BOTANIQA BAQЬ TƏRƏFINDƏN  
MUBADƏLƏ USCYN TƏKLİF OLUNAN

TOXUM QATALOOJU

КАТАЛОГ СЕМЯН,  
ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БАКИНСКИМ  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ

Издание АзФАН

Баку—1939



## ABBREVIATIONES

<i>a</i>	—	planta annua
<i>b</i>	—	" biennhis
<i>p</i>	—	" perennis
<i>f</i>	—	" frutex
<i>sf</i>	—	" suffrutex
<i>ar</i>	—	" arbor

—  
Semina, asterisco notata, in annis 1937, 1938 collecta sunt.  
—

### Amaranthaceae

- \* *Amaranthus caudatus* L. v. *albiflorus* Hort. *a*
- \* " *spinosus* L. *a*

### Anacardiaceae

- Rhus succedanea* L. *f*
- " *Toxicodendron* L. *f*

### Berberidaceae

- Mahonia Aquifolium* Nutt. *f*

### Cactaceae

- \* *Opuntia camanchica* Englm. et Big. *p*

### Campanulaceae

- Campanula cephalantha* Fisch. *p*
- " *medium* L. *b*
- " " v. *calycanthema* Hort. *b*
- " *Portenschlagiana* Roem. et Schult. *p*
- \* " *pyramidalis* L. *p*



Lobelia Erinus L. *a, p*  
 " " " v. compacta „Crystal Palace“ *a, p*  
 Platycodon grandiflorum DC *p*

### Cannaceae

\* Canna curviflora Hort. *p*

### Capparidaceae

\* Polanisia trachysperma Torr. et Gray *a*

### Caprifoliaceae

\* Lonicera Morrowii Gray *f*  
 " nervosa Maxim. *f*

### Caryophyllaceae

Cerastium ovatum Hoppe *p*  
 " tomentosum L. *p*  
 Dianthus anatolicus Boiss. *p*  
 " arboreus L. *p*  
 " armeria L. *a*  
 " atrorubens Willd. *p*  
 " barbatus L. *p*  
 " bicolor Hort. *p*  
 " Boissieri Willk. *p*  
 " caesius Smith. v. carmineus *p*  
 " " v. grandiflorus *p*  
 \* " " v. semiplenus *p*  
 " carthusianorum L. *p*  
 " Caryophyllus L. *p*  
 " " „Grenadine“ *p*  
 " cruentus Griseb. *p*  
 " deltoides L. *p*  
 \* " fragrans Bieb. *p*  
 " giganteus Urv. *p*  
 " glutinosus Boiss. et Heldr. *p*  
 " gracilis Haenke  
 " gratianopolitanus Vill. *p*  
 \* " Grisebachii Boiss. *p*



- \* *Dianthus Heddewigii* Hort. *p*
- " *hybridus* Hort. „Pink Gem“ *p*
- " *lilacinus* Boiss. et Heldr. *p*
- " *Pancicii* Velen. *p*
- " *plumarius* L. *p*
- \*     " *Seguieri* auct. *p*
- " *serotinus* W. et K. v. regis „Stephani“. *p*
- " *simonkianus* Peter. *p*
- " *superbus* L. *p*
- "         "         " v. *grandiflorus* *p*
- "         "         " v. *nanus* *p*
- Gypsophila altissima* L. *p*
- \*     " *fastigiata* L. *p*
- \*     " *perfoliata* L. *p*
- " *porrigens* (L.) Boiss. *p*
- " *scorzonerifolia* Desf. *p*
- \*     " *Stevenii* Fisch. *p*
- " *transsylvanica* Spreng. *p*
- Kohlrauschia prolifera* (L.) Kunth *a*
- \* *Lychnis Bungeana* Fisch. *p*
- " *Coeli-rosa* Desr. v. *oculata* Hort. *a*
- " *Coronaria* Desr. *p*
- \*     " *orientalis* L. v. *rosea* Hort. *p*
- \*     " *Senno* S. et Z. *p*
- " *Walkeri* Hort. *p*
- Saponaria officinalis* L. v. *flore-pleno* Hort. *p*
- " *Vaccaria* L. *a*
- \* *Silene longiflora* Ehrh. *p*
- \* *Vaccaria grandiflora* (Fisch.) J. et Sp. *a*

### Cistaceae

- Cistus albidus* L. *f*
- " *canariensis* Jacq. *f*
- " *creticus* Boiss. *f*
- " *crispus* L. *f*
- " *cyprius* Lam. *f*
- " *formosissimus* Schn. *f*
- " *heterophyllus* Desf. *f*
- " *parviflorus* Lam. *f*



- Cistus polymorphus Willk. *f*  
 „ populifolius L. *f*  
 „ purpureus Lam. *f*  
 „ rosmarinifolius Poir. *f*  
 „ salvifolius L. *f*  
 „ villosus L. *f*  
 \* Helianthemum appeninum Lam. *sf*  
 \* „ chamaecistum Mill. v. grandiflorum Flek. *sf*  
 \* „ grandiflorum Lam. *sf*  
 \* „ lavandulaefolium Pers. *sf*  
 \* „ nummularium L. v. roseum Schneid. *sf*  
 \* „ violaceum Lange *sf*

### Cneoraceae

Cneorum tricoccum L. *f*

### Compositae

- \* Acantholepis orientalis Less. *a*  
 Achillea aegyptiaca L. *p*  
 „ Ageratum L. *p*  
 „ Millefolium L. *p*  
 „ „ v. Kelwayi *p*  
 „ „ v. rubrum *p*  
 \* „ ochroleuca Ehrh. *p*  
 „ Santolina L. *p*  
 \* Ageratum brachystephanum Regel. *a*  
 \* „ conyzoides L. *a*  
 \* „ Houstonianum Mill. *a*  
 \* Amberboa Lippii (L.) DC *a*  
 \* Amellus annuus Willd. *a*  
 Ammobium alatum R. Br. *a*  
 Anacyclus Pyrethrum DC *p*  
 \* Andryale integrifolia L. *p*  
 \* Anthemis Cota Koch. *a*  
 \* „ tinctoria L. f. Kelwayi Hort. *p*  
 \* Arctotis elongata Thunb. *a*  
 \* „ stoechadifolia Berger. *a*  
 \* Aster cordifolius L. *p*



- \* *Aster hybridus* Hort. a
- \* " *salicifolius* Ait. p
- \* " *squamatus* Hieron. p
- \* " *subcoeruleus* Hort. p
- Catananche coerulea* L. p
- \* *Cenia microglossa* DC a
- \* *Centaurea algeriensis* Willd. a
- " *candidissima* Lam. p
- \* " *cynaroides* Link. p
- \* " *imperialis* Hort. a
- \* " *nicaensis* All. p
- " *moschata* L. a
- \* " *ragusina* L. p
- Chrysanthemum arcticum* L. p
- " *carinatum* Schousb. a
- " *corymbosum* L. p
- " *grande* Hook. p
- " *Leucanthemum* L. p
- " *macrophyllum* W. et K. p
- " *maximum* Ramond p
- " *paludosum* Poir. a
- " *Parthenium* Pers. p
- " *pulverulentum* Lag. p
- \* " *roseum* Web. et Mohr. p
- " *sagetum* L. „Goldstern“ a
- " *viscidohirtum* Thell. a
- \* " *viscosum* Desf. a
- \* *Coreopsis Atkinsoniana* Douglas a
- \* " *bicolor* Reichb. v. *nana* a
- \* " *grandiflora* Nutt. p
- " *lanceolata* L. p
- \* " *pubescens* Ell. p
- " *tinctoria* Nutt. a
- \* *Cosmos diversifolius* Otto a
- Dimorphotheca aurantiaca* DC p
- \* *Echinops Ritro* L. p
- Erigeron alpinus* Lam. p
- " *glabellus* Nutt. p
- " *macranthus* Nutt. p



- Erigeron speciosus DC *p*  
 Gaillardia hybrida Hort. „Jupiter“ *p*  
     „ pulchella Foug. *a*  
 \* Gnaphalium purpureum L. *a*  
 \* Grindelia robusta Nutt. *a*  
 \* „ squarrosa Dunal *b*  
 \* Helianthus atrorubens L. *a*  
 \* „ Nuttallii L. *a*  
 Helichrysum bracteatum Andr. *a*  
     „ „ v. album Hort. *a*  
     „ „ v. atrosanguineum Hort. *a*  
     „ „ v. luteum Hort. *a*  
     „ „ v. roseum Hort. *a*  
 \* „ foetidum Cass. *a*  
     „ lanatum DC *a*  
     „ monstrosum Hort. *a*  
 \* Heliopsis helianthoides Sweet. *p*  
 \* „ scabra Dun. *p*  
 \* „ „ v. zinniaeflora Hort. *p*  
 Lasiospermum radiatum Trev. *p*  
 Lepachys columnaria Torr. et Gray *p*  
 Matricaria exima plena Hort. *a*  
 \* „ globifera Fenzl. *a*  
 \* Phagnalon rupestre DC *a*  
     „ saxatile Cass.  
 Rudbeckia amplexicaulis Vahl *a*  
     „ hirta L. *a, b*  
 Santolina rosmarinifolia Mill. *p*  
 Solidago bicolor L. *p*  
 \* Vernonia altissima Nutt. *p*  
 \* „ noveboracensis Willd. *p*  
 \* Xeranthemum longepapposum F. et M. *a*

### Convolvulaceae

- Ipomoea purpurea Roth *a*  
 \* Quamoclit coccinea Moench. *a*

### Cruciferae

- \* Aethionema pulchellum Boiss. et Heut *p*  
     „ saxatile R. Br. *p*



- \* *Alyssum Arduini* F r i t c h *p*
- \*     "     *argenteum* V i t m. *p*
- \*     "     *bracteatum* B o i s s. et B u h s e *p*
- \*     "     *campestre* L. *a*
- \* *Arabis pumila* J a c q. *p*
- \* *Camelina laxa* C. A. M. *a*
- \* *Cheiranthus Cheiri* L. *a*
- \* *Erysimum grandiflorum* N u t t. *b*
- "     *purpureum* L. *b*
- Iberis amara* L. *a*
- "     *gibraltarica* L. *p*
- \*     "     *intermedia* G u e r s e n t. *a*
- \*     "     *pectinata* B o i s s. *a*
- "     *Tenoreana* D C *p*
- \* *Leavenworthia uniflora* T o r r. *p*
- \* *Matthiola incana* L. *b*
- \*     "     *sinuata* R. B r. *p*
- \*     "     "     "     *v. glabra albiflora* *p*

### Cucurbitaceae

- \* *Momordica balsamina* L a m. *p*

### Cupressaceae

- \* *Biota orientalis* E n d l. *v. compacta* *f*

### Dipsacaceae

- \* *Cephalaria ambrosioides* R o e m. et S c h u l t. *p*
- \* *Dipsacus fullonum* L. *b*
- \*     "     *silvester* H u d s. *b*
- Scabiosa atropurpurea* L. *p*
- "     "     "     *v. flore pleno* H o r t. *p*
- "     "     "     *v. grandiflora* H o r t. *p*
- "     "     "     *v. rosea* *p*
- "     "     "     *v. pallide-coerulescens* *p*

### Euphorbiaceae

- \* *Euphorbia Lathyris* L. *a*
- "     *marginata* P u r s h *a*
- "     *myrsinites* L. *p*



## Globulariaceae

- \* *Globularia bellidifolia* Salisb. sf

## Gramineae

- Aegilops cylindrica* Host a
- \* *Agropyrum pertense* (C. A. M.) Nevski p
- Asperella Hystrix* Willd. p
- Avena fatua* L. a
- Briza maxima* L. a
- Bromus arvensis* L. a
  - " *brizaeformis* F. et M. a
  - " *japonicus* Thunb. a
  - " *scoparius* L. a
  - " *squarrosus* L. a
- Ceratchloa ounioloides* (W) P.B. K. b
- \* *Coix Lacryma Jobi* L. a
- \* *Eleusine Coraeana* (L.) Gaertn. a
- \* *Elymus condensatus* Presl. p
- Eremopyrum orientale* (L.) Jaub. et Spach a
- Festuca amethystina* L. p
- Gastridium scabrum* Presl p
- \* *Hordeum crinitum* (Schreb). Dsf. a
  - " *Gussoneanum* Parl. a
- Lagurus ovatus* L. a
- Lamarckia aurea* Moench a
- Lolium persicum* Boiss. et Hoh. a
- \* *Melica magnolia* G. G. p
- Phalaris nodosa* L. p

## Guttiferae

- Hypericum Androsaemum* L. sf
- \*
  - " *Ascyron* L. p
  - " *corymbosum* Mech. sf
  - " *elegans* Steph. p
  - " *Gelleri* C. A. Mey. sf
- \*
  - " *olympicum* L. p
- \*
  - " *pulchellum* L. p



## Iridaceae

- Belamcanda chinensis* DC *p*  
*Gladiolus atrovioleaceus* Boiss. *p*  
       " *segetum* Ker.-Gawl. *p*  
 \* *Iris acutiloba* C. A. M. *p*  
 \*   " *bulleyana* Dykes *p*  
       " *dichotoma* Pall. *p*  
 \*   " *ensata* Thunb. *p*  
       " *halophila* Pall. *p*  
       " *musulmanica* Fomin *p*  
       " *pallida* Lam. *p*  
       " *Reichenbachii* Heuffel *p*  
       " *sibirica* L. v. *flexuosa* Murray *p*  
       " *sogdiana* Bge *p*  
       " *songarica* Schrenk *p*  
 \*   " *spuria* L. *p*  
       " *violacea* Klatt *p*  
*Schizostylis coccinea* Backh. et Harv. *p*  
*Sisyrinchium angustifolium* Mill. *p*  
 \*       " *bermundianum* L. *p*  
       " *chilense* Hook. *p*  
 \*       " *graminifolium* Lindl. *p*  
       " *montanum* Greche *p*  
 \*       " *mucronatum* Michx. *p*  
 \*       " *siriatum* Smith. *p*

## Labiatae

- Hyssopus officinalis* L. *p*  
*Monarda fistulosa* L. *p*  
 \* *Phlomis ferruginea* Ten. *p*  
*Salvia azurea* Lam. *p*  
       " *Greggii* Gray *f*  
 \*   " *lyrata* L. *p*  
 \*   " *Regeliana* Trautv. *p*  
*Teucrium flavum* L. *p*  
 \*       " *mussiliense* L. *p*



## Leguminosae

- \* *Amorpha californica* Nutt. *f*
- \*     "     *croceo-lanata* Wats. *f*
- \*     "     *fruticosa* L. *f*
- \*     "     *Lerkili* Hort. *f*
- "     *pubescens* Schlecht. *f*
- Caesalpinia Gilliesii* Vall. *f*
- Cercis chinensis* Bunge *ar*
- Colutea arborescens* L. *f*
- "     *cilicica* Boiss. *f*
- "     *istria* Mill. *f*
- "     *media* Willd. *f*
- "     *orientalis* Mill. *f*
- \* *Cytisus austriacus* L. *f*
- \* *Desmodium Dillenii* Darl. *f*
- \*     "     *paniculatum* L. *p*
- \*     "     *viridiflorum* Beck. *f*
- Galega bicolor* Hauss. v. *Hartlandii* Hort. *p*
- \*     "     *officinalis* L. v. *albiflora* Hort. *p*
- \* *Glycyrrhiza glabra* L. *p*
- \* *Halimodendron argenteum* Fisch. *f*
- Indigofera australis* Willd. *f*
- "     *Gerardiana* Wall. *f*
- "     *macrostachys* Vent. *f*
- "     *pulchella* Hort. *f*
- "     *splendens* Ficalho et Hiern. *f*
- \* *Lupinus polyphyllus* Lindl. *p*
- \*     "     *Termis* Forsk. *p*
- \* *Melilotus officinalis* (L.) Desr. *b*
- Spartium junceum* L. *f*
- \* *Trigonella monspeliaca* L. *a*
- \* *Vigna retusa* Walp. *a*

## Liliaceae

- \* *Allium affine* Led. *p*
- \*     "     *album* DC *p*
- "     *altissimum* Rgl. *p*
- "     *Chamaemoly* L. *p*



- Allium galanthum* Kar. et Kir. *p*  
 \*     "     *globosum* MB *p*  
 \*     "     *Heldreichii* Boiss. *p*  
        "     *Kochii* Lange *p*  
        "     *macranthum* Baker *p*  
 \*     "     *narcissiflorum* L. *p*  
        "     *neapolitanum* Cyr. *p*  
        "     *Porrum* L. *p*  
        "     *speciosum* Cyr. *p*  
 \*     "     *Suworowi* Rgl. *p*  
 \*     "     *viride* Grossh. *p*  
 \*     *Asphodeline liburnica* Rchb. *p*  
        "     *lutea* (L.) Rchb. *p*  
*Asphodelus fistulosus* L. *p*  
        "     *ramosus* L. *p*  
*Bellevallia Fomini* Woron. *p*  
        "     *zygomorpha* Woron. *p*  
*Eremurus spectabilis* PB. *p*  
*Fritillaria Raddeana* Rgl. *p*  
 \*     *Kniphofia aloides* Moench *p*  
 \*     "     *nobilis* Hort. *p*  
 \*     "     *rufa* Leicht. *p*  
        "     *Tuckii* Baker *p*  
        "     *Uvaria* Hook. *p*  
 \*     "     "     "     *v. nobilis* Carr. *p*  
*Lilium regale* Wilson *p*  
*Muscari Aucheri* Baker *p*  
        "     *caucasicum* Baker *p*  
        "     *colchicum* Grossh. *p*  
        "     *elegans* Misch. *p*  
        "     *neglectum* Guss. *p*  
        "     *pendulum* Trautv. *p*  
        "     *polyanthum* Boiss. *p*  
        "     *racemosum* (L.) Mill. *p*  
*Nothoscordum fragrans* Kunth. *p*  
*Ornithogalum longebracteatum* Jacq.  
 \*     "     *pyrenaicum* L.  
*Tulipa Fosteriana* Irv. *p*



- Tulipa Hoogiana B. Fedtsch. *p*  
 „ Kaufmanniana Rgl *p*  
 „ kuschensis B. Fedtsch. *p*  
 „ Micheliana Hoog *p*

### Linaceae

- \* Linum africanum L. *p*  
 \* „ alpinum Jacq. *p*  
 \* „ campanulatum L. *p*

### Lythraceae

- \* Lythrum Salicaria L. *sf*

### Malvaceae

- \* Abutilon Theophrasti Med. *a*  
 Althaea ficifolia (L.) Cav. *b*  
 „ Herdreichii Boiss. *p*  
 „ narbonensis Pourr. *p*  
 „ nudiflora Lindl. *p*  
 „ pallida W. et. Kit. *p*  
 „ pontica Benth. et Hook. *p*  
 „ rosea (L.) Cav. *b*  
 „ „ v. nigra *b*  
 „ setosa Boiss. *p*  
 „ sulphurea Boiss. et Hoh. *p*  
 \* „ tabrisiana Boiss. et Buhse *p*  
 \* Hibiscus Moscheutos L. *p*  
 \* „ syriacus L. *f*  
 \* Kitaibelia Lindemuthii Hort. *p*  
 \* „ vitifolia Willd. *f*  
 \* Lavatera assurgetiflora Kellogg. *p*  
 \* Malva alcea L. *p*

### Meliaceae

- Melia sempervirens Swartz *ar*

### Nyctaginaceae

- \* Mirabilis violacea Heim. *a*



### Onagraceae

- \* *Oenothera acaulis* Cav. *p*
- " *Lamarckiana* Hort. *b*
- \*     " *missouriensis* Sims. *p*
- \*     " *murciata* L. *p*
- \*     " *odorata* Jacq. *a*
- \*     " *Romanzowii* Ledeb. *b*
- \*     " *rosea* (Soland.) Ait. *p*

### Papaveraceae

- Eschscholtzia californica* Cham. *p*
- \* *Papaver somniferum* L. v. *album* *a*
- \*     "                 "     " v. *monstrosum* *a*
- \*     "                 "     " v. *polycephalum* Hort. *a*

### Passifloraceae

- Passiflora adenopoda* L. *p*

### Phytolaccaceae

- \* *Phytolacca decandra* L. *p*

### Plantaginaceae

- \* *Plantago altissima* L. *p*

### Plumbaginaceae

- Armeria allioides* Boiss. *p*
- " *berlengensis* Dav.
- " *canescens* Boiss. *p*
- " *formosa* Hort. *p*
- " *longearistata* B. et R. *p*
- " *mauritanica* Wallr. *p*
- " *pinifolia* Hoffm. et Link *p*
- " *splendens* Hort. *p*
- " *vulgaris* Willd. v. *splendens* Hort. *p*
- \* *Statice Suworovii* Rgl *a*



## Polygonaceae

- \* Polygonum Posumbu Don. *p*
- \* Rheum Emodi Wall. *p*
- \*     "   Franzenbachii Muent. *p*
- \*     "   songaricum Schrenk. *p*
- \* Rumex crispus L. *p*

## Primulaceae

- Lysimachia atropurpurea L. *a*
- "   mauritanica Lam.

## Ranunculaceae

- \* Aquilegia canadensis L. *p*
- \*     "   nevadensis Boiss. et Reut. *p*
- \*     "   olympica Boiss. *p*
- \* Clematis graveolens Lindl. *f*
- "   recta L. *p*
- Delphinium Ajacis L. *a*
- "   Staphysagria L. *a*

## Resedaceae

- \* Reseda lutea L. *a*

## Rosaceae

- Acaena adscendens Vahl *p*
- "   glabra J. Buch. *p*
- "   novae-zealandiae Kirk. *p*
- \*     "   pinnatifida Ruiz et Pav. *p*
- "   Sanguisorba Vahl *p*
- \* Acicarpha tribuloides Juss. *p*
- \* Agrimonia sororia F. et M. *p*
- Fragaria indica Andr. *p*
- \* Geum coccineum Sibth. *p*
- "   japonicum Thunb. *p*
- \* Potentilla crassicaulis Blocki *p*
- \*     "   delphinensis Gr. et Godr. *p*
- \*     "   desertorum Bunge *p*



Potentilla De Tommasi Ten. *p*  
 \*     "     libanotica Boiss. *p*  
 \*     "     Matsumurae Wolf *p*  
        "     pilosa Willd. *p*  
        "     recta L. *p*  
 \*     "     "     v. divaricata Th. W. *p*  
 \*     "     "     v. sulphurea Lam. et DC *p*  
 \*     "     sanguisorbifolia Wolf. *p*  
 Prunus Besseyi Bailey *ar*  
        "     japonicus Thunb. *ar*  
 Sanguisorba minor Scop *p*

### Rutaceae

Ruta angustifolia Pers. *f*  
        "     bracteosa DC *f*  
        "     chalepensis L. *f*  
        "     "     ssp. bracteata DC *f*  
        "     corsica DC *f*  
        "     graveolens L. *f*  
        "     "     ssp. macrophylla Soland *f*  
        "     montana L. *f*

### Scrophulariaceae

Antirrhinum majus L. *a*  
        "     "     v. atropurpurea *a*  
        "     "     "Canarienvogel" *a*  
        "     "     "Feuerkopf" *a*  
        "     "     "Goldene Dame" *a*  
        "     "     v. praecox "Schwarzer Prinz" *a*  
        "     "     "Purpurkönig" *a*  
        "     "     "Tschernyi platsch" *a*  
 \*     "     Orontium L. *a*  
        "     sempervirens Lapeyr. *p*  
 \*     Bungea trifida (Vahl) C. A. M. *p*  
 \*     Digitalis ambigua Murr. *b*  
 \*     "     Fontanesii St. *p*  
 \*     "     lanata Ehrh. *p*  
        "     purpurea L. *b*



- Digitalis purpurea* L. v. *alba* Hort. *b*  
 " " " v. *gloxiniaeflora* Hort. *b*  
 \* " " " v. *maculata* *b*  
*Digitalis purpurea* L. v. *monstrosa* Hort. *b*  
 " " " v. *peloria* Hprt. *b*  
*Linaria macedonica* Griseb. *b*  
*Pentstemon barbatus* Nutt. *p*  
 \* " *centranthifolius* Benth. *p*  
 " *confertus* Douglas *p*  
 " *gracilis* Nutt. *p*  
 \* *Pentstemon grandiflorus* Nutt. *p*  
 " *tubiflorus* Nutt. *p*  
 \* *Verbascum grandiflorum* Hochst. *p*  
 " *olympicum* Boiss. *b*

#### Solanaceae

- \* *Datura gigantea* Hort. *a*  
 \* *Lycium afrum* L. *p*  
 \* " *chinense* Mill. *f*  
 \* *Physalis alkekengi* L. *a*  
*Petunia hybrida* Hort. *a*

#### Umbelliferae

- \* *Astrodaucus orientalis* (MB) Drude *b*  
*Eryngium amethystinum* L. *p*  
 " *Bellardieri* Delar. *p*  
 \* " *giganteum* MB. *p*  
 " *palmatum* Vis.  
 " *Serra* Cham. et Schl. *p*  
 \* *Ferula gigantea* B. Fedtsch. *p*  
 " *Narthex* Boiss. *p*  
 \* " *syriaca* Boiss. *p*

#### Valerianaceae

- Centranthus angustifolius* DC *p*  
 " *calcitrapa* Duf. *a*  
 " *ruber* DC *p*  
 " *Velenovskyi* Vandas. *p*



## Verbenaceae

- Verbena erinoides Lam. *a, p*  
" hybrida Hort. *p*  
" " " v. alba *p*  
" prostrata R. Br.  
\* " teucrioides Gilib. *p*  
\* Vitex agnus castus L. *f*

## Violaceae

- \* Viola lutea Huds. *p*

## Vitaceae

- Parthenocissus quinquefolia Planch. *f*  
" tricuspidata Planch.  
" v. Veitchii Hort. *f*

A. A. GROSSHEIM

Instituti Botanici Director

V. T. MARINITSH

Sectionis seminum praefaectus

---



Редактор А. А. Гроссмейн

---

Сдано в набор 29/XI 1939 г. Подписано к печати  
27/XII 1939 г.

Формат 60X9<sup>1</sup>/<sub>16</sub> 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> печ. л. 63.504 тип. зн.

Главлит № 11.1-3 Заказ № 3017 Тираж 500.

---

Тип. „Красный Восток“, Азполиграфа  
Баку, ул. Юного пионера, 84











1941

# DELECTUS SEMINUM

---

QUAE PRO MUTATIONE HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS OFFERT

---

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)

JAN 14 1942

MISSOURI BOTANICAL  
GARDEN LIBRARY







1941

DELECTUS  
SEMINUM

---

QUAE PRO MUTATIONE  
HORTUS  
BOTANICUS BAKUENSIS  
OFFERT

---

(URSS, BACOU. 10, RUE COMMUNISTE)



БАКИ БОТАНИКА БАҒЫ ТЭРЭФИНДЭН  
МУБАДИЛӘ УЧУН ТӘКЛИФ ОЛУНАН  
ТОХУМ КАТАЛОГУ

КАТАЛОГ СЕМЯН,  
ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БАКИНСКИМ  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ

Издание АзФАН

Баку—1941



## ABBREVIATIONES

*a* —planta annua  
*b* — " biennis  
*p* — " perennis  
*f* —frutex  
*sf* —suffrutex  
*ar* —arbor

---

Semina, asterisco notata, in annis 1938, 1939 collecta sunt.

---

### Amaryllidaceae

Ungernia trisphaera B g e. *p*

### Anacardiaceae

Rhus succedanea L. *f*  
" Toxicodendron L. *f*

### Berberidaceae

Mahonia Aquifolium Nutt. *f*

### Cactaceae

\* Opuntia camanchica Englm. et Big. *p*

### Campanulaceae

Campanula amabilis Leichtl.

" Medium L. *b*

" Portenschlagiana Roem. et Schult. *p*

" pulcherrima Schrank *p*

\* " pyramidalis L. *p*

" thessalica Maire

" tomentosa Lam.

" Waldsteiniana Roem. et Schult. *p*



- \* Lobelia Erinus L. *a, p*
- Platycodon grandiflorum DC. *p*

### Caprifoliaceae

- Lonicera bella Z a b e l *f*
- " canadensis Marsh. *f*
- \* " Morrowii Gray. *f*
- \* " nervosa Maxim. *f*
- " notha Z a b e l *f*
- " Ruprechtiana Regel. *f*
- " tatarica L. *f*
- " " v. virginalis grandiflora *f*

### Caryophyllaceae

- Cerastium ovatum Hoppe *p*
- " tomentosum L. *p*
- Dianthus Alwoodii Hort.
- " anaticus Boiss. *p*
- \* " arboreus L. *p*
- " aridus Griseb
- \* " armeria L. *a*
- " banaticus Hoeff. *p*
- \* " barbatus L. *p*
- " bicolor Hort. *p*
- " Boissieri Willk. *p*
- " caesius Smith. v. carmineus *p*
- " " v. grandiflorus *p*
- " " v. semiplenus *p*
- " calocephalus Boiss. *p*
- " carthusianorum L. *p*
- " Caryophyllus L. *p*
- " chinensis L. *a*
- " " v. Heddewigii Regel *a*
- " cruentus Griseb *p*
- " deltoides L. *p*
- " dentosus Fisch.
- " fimbriatus Bieb.
- " fragrans Bieb. *p*
- " giganteus Urv. *p*
- " glutinosus Boiss. et Heldr. *p*
- " gracialis Haenke *p*
- " gratianopolitanus Vill. *p*
- " hungaricus Pers. v. Lumnitzeri Wiesb. *p*
- " hybridus Hort. "Pink Gem" *p*



Dianthus lilacinus Boiss. et Heldr. *p*  
 " monspessulanus L. *p*  
 " orientalis Ad. *p*  
 " Pancicii Velen. *p*  
 " " v. grandiflorus Hort. *p*  
 " pelviformis Heuff.  
 " plumarius L. *p*  
 " Pontederæ Kern. *p*  
 " praecox W. K. *p*  
 " pseudo-serotinus Wettst.  
 " rupicolus Biv.  
 " scardicus Wettst.  
 \* " serotinus W. K. v. regis „Stephani“ *p*  
 " simonkianus Peter. *p*  
 " Stribnyi Vel.  
 " superbus L. *p*  
 " " v. grandiflorus *p*  
 " " v. nanus *p*  
 " sylvestris Wulf. *p*  
 " tatrae Borbas *p*  
 " tymphresteus Heldr. et Sart.  
 " Velenowskyi Borbas  
 " zonatus Fenzl *p*

Gypsophila altissima L. *p*

\* " fastigiata L. *p*  
 \* " perfoliata L. *p*  
 " porrigens (L.) Boiss. *p*  
 " scorzonerifolia Desf. *p*  
 " transsylvanica Spreng *p*

Lychnis alba Mill. *p*

\* " Bungeana Fisch. *p*  
 " chalcedonica L. *p*  
 " Coeli-rosa Desr. v. oculata Hort. *a*  
 " Coronaria Desr. *p*

Saponaria officinalis L. v. flore-pleno Hort. *p*

Silene Armeria L. v. grandiflora Hort. *a*

" " v. rubra Hort. *a*  
 " chlorifolia Sm. *p*  
 " longiflora Ehrh. *p*  
 " spergulifolia (Desf.) MB. *p*

Paronychia argentea Lam. *p*

" kurdica Boiss. *p*

\* Vaccaria grandiflora (Fisch.) J. et Sp. *a*



## Chenopodiaceae

Beta lomatogona F. et M. *p*

## Cistaceae

- Cistus albidus L. *f*  
 " canariensis Jacq. *f*  
 " crispus L. *f*  
 " cyprius Lam. *f*  
 " formosissimus Schn. *f*  
 " heterophyllus Desf. *f*  
 " ladaniferus L. v. maculatus Sweet. *f*  
 " parviflorus Lam. *f*  
 " polymorphus Willk. *f*  
 " populifolius L. *f*  
 " purpureus Lam. *f*  
 " rosmarinifolius Pourr. *f*  
 " salvifolius L. *f*  
 " villosus L. *f*  
 " " " v. creticus Boiss. *f*
- \* Helianthemum appeninum Lam. *sf*.  
 " canariense Pers. *sf*  
 " canum Baumg. *sf*.  
 " Chamaecistus Mill. *sf*.  
 " " " v. grandiflorum Fiek. *sp*  
 " fumana Mill. *sf*.  
 " hirtum Pers. *sf*  
 " hybridum Hort. *sf*  
 " lavandulaefolium Pers. *sf*  
 " nummularium L. *sf*  
 " " " v. roseum Schneid. *sf*  
 " ovatum Dun. *sf*  
 " pilosum Pers. *sf*  
 " polifolium DC. *sf*  
 " roseum Mill. *sf*  
 " rosmarinifolium Presl. *sf*  
 " sanguineum Host. *sf*  
 " sulphureum Willd. v. cupreum *sf*  
 " umbellatum Mill. *sf*

## Cneoraceae

Cneorum tricoccum L. *f*



## Compositae

- Achillea Ageratum L. *p*
- \* " Millefolium L. *p*
- \* " " " v. Kelwayi *p*
- \* " " " v. rubrum *p*
- \* " vermicularis Trin. *p*
- \* Ageratum brachystephanum Regel. *a*
- \* " conyzoides L. *a*
- \* " Houstonianum Mill. *a*
- \* Ammobium alatum R. Br. *a*
- \* Anthemis Cota Koch. *a*
- " dumetorum D. Sosn. *p*
- \* Arctotis elongata Thunb. *a*
- " grandis Thunb. *a*
- \* Aster hybridus Hort. *a*
- \* " salicifolius Ait. *p*
- \* " squamatus Hieron. *p*
- \* " subcoeruleus Hort. *p*
- Calendula officinalis L. v. „Meteor“ *a*
- " " " v. „Prinz von Oranien“ *a*
- Catananche coerulea L. *p*
- Centaurea atropurpurea W. et K. *p*
- \* " candidissima Lam. *p*
- " Cyanus L. *a*
- " " v. alba Hort. *a*
- " moschata L. v. alba Hort. *a*
- " ragusina L. *p*
- " Sosnowskyi Grossh. *p*
- \* Chrysanthemum arcticum L. *p*
- " Balsamita L. *p*
- " carinatum Schousb. *a*
- " cinerariaefolium Vis. *p*
- " corymbosum L. *p*
- " grande Hook. *p*
- " Leucanthemum L. *p*
- " macrophyllum W. et K. *p*
- " maximum Ramond *p*
- \* " paludosum Poir. *a*
- " Parthenium Pers. *p*
- \* " pulverulentum Lag. *p*
- " roseum Web. et Mohr. *p*
- \* " segetum L. „Goldstern“ *a*
- " Starkianum Alb.
- \* " viscidohirtum Thell. *a*
- \* " viscosum Desf. *a*
- " vulgare Bernh. *p*



- Coreopsis auriculata L. *p*  
 \* " bicolor Reichb. v. nana *a*  
 " Drummondii Torr. et Gray *a*  
 " grandiflora Nutt. *p*  
 " hybrida Hort.  
 " lanceolata L. *p*  
 " pubescens Ell. *p*  
 \* " tinctoria Nutt. *a*  
 \* Cosmos diversifolius Otto *a*  
 Dimorphotheca aurantiaca DC. *a*  
 " pluvialis Moench. *a*  
 " pseudoaurantiaca Sch. et Thell. *a*  
 \* Erigeron alpinus Lam. *p*  
 \* " glabellus Nutt. *p*  
 " macranthus Nutt. *p*  
 " nevadensis A. Gray  
 " pulchellus DC. *p*  
 " speciosus DC. *p*  
 Gaillardia aristata Pursh. *p*  
 " hybrida Hort. "Jupiter" Hort. *p*  
 " Lorenziana Hort. *a*  
 " pulchella Foug. *a*  
 \* Gnaphalium purpureum L. *a*  
 \* Grindelia robusta Nutt. *a*  
 \* Helianthus atrorubens L. *a*  
 \* Helichrysum bracteatum Andr. *a*  
 \* " " " v. album Hort. *a*  
 \* " " " v. atrosanguineum  
 " " " Hort. *a*  
 \* " " " v. luteum Hort. *a*  
 \* " " " v. roseum Hort. *a*  
 \* " foetidum Gass. *a*  
 \* " lanatum DC. *a*  
 " monstrosum Hort. *a*  
 \* Heliopsis helianthoides Sweet. *p*  
 \* " scabra Dun. *p*  
 " " " v. zinniaeflora Hort. *p*  
 \* Lasiospermum radiatum Trev. *p*  
 Leontodon asperrimus Boiss. *p*  
 Lepachys columnaris Torr. et Gray *p*  
 \* Matricaria globifera Fenzl *a*  
 \* Phagnalon rupestre DC. *a*  
 \* " saxatile Gass.  
 Pyrethrum myriophyllum (W.) C. A. M. *p*  
 " niveum Lag. *p*  
 \* Rudbeckia amplexicaulis Vahl. *a*



- \* Rudbeckia hirta L. *a, b*
- Santolina rosmarinifolia Mill. *p*
- \* Solidago bicolor L. *p*
- \* Xeranthemum longepapposum F. et M. *a*

### Convolvulaceae

- \* Ipomoea purpurea Roth. *a*

### Cruciferae

- Aethionema saxatile R. Br. *p*
- " schistosum Boiss. et Kotschy *f*
- Alyssum argenteum Vitm. *p*
- Cheiranthus Allionii Hort. *p*
- Iberis amara L. *a*
- " " " v. hesperidiflora *a*
- \* " Tenoreana DC. *p*
- " umbellata L. *a*
- Isatis psilocarpa Led. *b*

### Cucurbitaceae

- \* Momordica balsamina Lam. *p*

### Cupressaceae

- Thuja orientalis L. v. compacta Beissn. *f*

### Dipsacaceae

- Scabiosa atropurpurea L. *p*
- " " " v. grandiflora Hort. *p*
- " " " v. pallide-coerulescens *p*
- " " " v. rosea Hort. *p*

### Euphorbiaceae

- Euphorbia marginata Pursh *a*
- " myrsinites L. *p*

### Gramineae

- \* Aegilops cylindrica Host. *a*
- " squarrosa L. *a*
- \* Asperella Hystrix Willd. *p*



- \* *Avena fatua* L. *a*
- \* *Bromus japonicus* Thunb. *a*
- Dactylis glomerata* L. *p*
- \* *Eremopyrum orientale* (L.) Jaub. et Spach *a*
- Festuca pratensis* Huds. *p*
- \* *Gastridium scabrum* Presl. *p*
- Hordeum bulbosum* L. *p*
- \* " *Gussoneanum* Parl. *a*
- Koeleria gracilis* Pers. *a*
- \* *Lagurus ovatus* L. *a*
- Lolium rigidum* Gaud. *a*
- Melica taurica* C. Koch. *p*
- Phalaris nodosa* L. *p*
- Phleum phleoides* (L.) Simon. *p*

### Guttiferae

- \* *Hypericum Androsaemum* L. *sf*
- " *Ascyron* L. *p*
- \* " *corymbosum* Mech. *sf*
- \* " *elegans* Steph. *p*
- " *Gelleri* C. A. M. *sf*
- " *olympicum* L. *p*

### Iridaceae

- Belamcanda chinensis* DC. *p*
- Gladiolus atrovioaceus* Boiss. *p*
- " *gandavensis* Hort. *p*
- " " " " *"Halley" p*
- " " " " *"Lilac Wonder" p*
- " *hybridus* Hort. *p*
- " *segetum* Ker-Gawl *p*
- Iris acutiloba* C. A. M. *p*
- " *aphylla* L. *p*
- " *bracteata* Wats. *p*
- " *Chamaeiris* Bertol *p*
- " " " *v. italica* Parl *p*
- " *dichotoma* Pall. *p*
- " *halophila* Pall. *p*
- " *lineolata* (Trautv.) Grossh. *p*
- " *musulmanica* Fomin *p*
- " *notha* MB. *p*
- " *pallida* Lam. *p*
- " *paradoxa* Stev. *p*
- " *prismatica* Pursh. *p*



- Iris pumila L. *p*  
 " Reichenbachii Heuffel *p*  
 " Schelkownikowi Fomin *p*  
 " sibirica L. v. flexuosa Murray *p*  
 " sogdiana Bge *p*  
 " songarica Schrenk *p*  
 " violacea Klatt. *p*  
 " warleyensis Foster *p*  
 Moraea angusta Ker. *p*  
 Schizostylis coccinea Backh. et Harv. *p*  
 Sisyrinchium angustifolium Mill. *p*  
 " bellum S. Wats. *p*  
 \* " bermudianum L. *p*  
 " chilense Hook. *p*  
 " montanum Greche *p*  
 \* " mucronatum Michx. *p*  
 \* " striatum Smith. *p*

### Labiatae

- Hyssopus officinalis L. *p*  
 Nepeta Nawaschini E. Bordz. *p*  
 Salvia Aethiopis L. *p*  
 " albo-caerulea Lind. *sf*  
 " argentea L. *b*  
 " azurea Lam. *p*  
 " Candelabrum Boiss. *sf*  
 " dracocephaloides Boiss. *p*  
 " japonica Thunb. *sf*  
 " limbata C. A. M. *p*  
 " nemorosa L. *p*  
 " Regeliana Trautv. *p*  
 " Sclarea L. *p*  
 " spinosa L. *p*  
 " verticillata L. *p*  
 Scutellaria orientalis L. *p*  
 Stachys inflata Benth. *p*  
 " lanata Jacq. *p*  
 Teucrium flavum L. *p*  
 " orientale L. *p*

### Leguminosae

- Amorpha californica Nutt. *f*  
 " fruticosa L. v. croceo-lanata Mouillef *f*  
 " Lerkili Hort. *f*



- \* *Amorpha pubescens* Schlecht *f*
- Astragalus macrourus* F. et M. *p*
- Caesalpinia Gilliesii* Wall. *f*
- Cercis chinensis* Bunge *ar*
- Colutea arborescens* L. *f*
- " *cilicica* Boiss. *f*
- " *media* Willd. *f*
- " *melanocalyx* Boiss. et Heldr. *f*
- " *orientalis* Mill. *f*
- " *persica* Boiss. *f*
- Coronilla valentina* L. *f*
- " *varia* L. *p*
- \* *Cytisus austriacus* L. *f*
- \* *Halimodendron argenteum* Fisch. *f*
- \* *Indigofera australis* Willd. *f*
- \*     " *Gerardiana* Wall. *f*
- \*     " *macrostachys* Vent. *f*
- \*     " *pulchella* Hort. *f*
- \*     " *splendens* Ficalho et Hiern *f*
- Lathyrus odoratus* L. *a*
- Medicago coerulea* Less. *p*
- " *sativa* L. *p*
- Onobrychis altissima* Grossh. *p*
- " *Caput Galli* Lam. *a*
- " *Michauxii* DC. *a, b*
- " *Schelkownikowii* (Fomin) Grossh. *p*
- " *subacaulis* Boiss. *a*
- " *transcaucasica* Grossh. *p*
- Sophora viciifolia* Hance *f*
- Spartium junceum* L. *f*
- Trifolium pratense* L. *p*

### Liliaceae

- \* *Allium affine* Led. *p*
- \*     " *album* DC. *p*
- \*     " *altissimum* Rgl. *p*
- " *Chamaemoly* L. *p*
- " *galanthum* Kar. et Kir. *p*
- \*     " *globosum* MB. *p*
- \*     " *Heldreichii* Boiss. *p*
- " *kermesinum* Reichb. *p*
- " *Kochii* Lange *p*
- " *neapolitanum* Cyr. *p*
- " *nutans* L.
- " *ophioscorodon* Don. *p*



- Allium Porrum* L. *p*  
 " *pulchellum* Don. *p*  
 \* " *speciosum* Cyr. *p*  
 \* " *viride* Grossh. *p*  
*Asphodeline brevicaulis* J. Gay *p*  
 " *liburnica* Reichb. *p*  
 " *lutea* Reichb. *p*  
*Asphodelus fistulosus* L. *p*  
 " *ramosus* L. *p*  
*Bellevalia albana* Woron. *p*  
 " *Fominii* Woron. *p*  
 " *Wilhelmsii* (Stev.) Woron. *p*  
 " *zygomorpha* Woron. *p*  
*Eremurus spectabilis* MB. *p*  
 \* *Fritillaria Raddeana* Rgl. *p*  
*Hemerocallis citrina* Baroni *p*  
 \* *Kniphofia nobilis* Hort. *p*  
 " *rufa* Leicht. *p*  
 \* " *Tuckii* Baker. *p*  
 " *Uvaria* Hook *p*  
*Lilium longiflorum* Thunb. v. *formosum* Hort. *p*  
 " *regale* Wilson *p*  
*Muscari Aucheri* Baker *p*  
 \* " *colchicum* Grossh. *p*  
 " *elegans* Misch. *p*  
 " *pendulum* Trautv. *p*  
 " *polyanthum* Boiss. *p*  
 \* " *racemosum* (L.) Mill. *p*  
*Nothoscordum fragrans* Kunth. *p*  
*Ornithogalum longebracteatum* Jacq. *p*  
 \* " *pyrenaicum* L. *p*  
*Tulipa Fosteriana* Irv. *p*  
 " *Hoogiana* B. Fedtsch. *p*  
 " *ingens* Hoog. *p*  
 " *Kaufmanniana* Rgl. *p*  
 " *kuschensis* B. Fedtsch *p*  
 " *Micheliana* Hoog. *p*  
 " *Schmidtii* Fom. *p*

### Linaceae

- Linum alpinum* Jacq. *p*  
 " *austriacum* L. *p*  
 " *usitatissimum* L. *b*

### Lytraceae

- \* *Lythrum Salicaria* L. *sf*



## Malvaceae

- Althaea ficifolia (L.) Cav. *b*  
 \*       "       Heldreichii Boiss. *p*  
 \*       "       narbonensis Pourr. *p*  
        "       nudiflora Lindl. *p*  
 \*       "       pallida Wald. *p*  
        "       rosea (L.) Cav. *b*  
 \*       "       "       "       v. nigra *b*  
 \*       "       setosa Boiss. *p*  
        "       sulphurea Boiss. et Hoh. *p*  
        "       tabrisiana Boiss. et Buhse *p*  
 Hibiscus Moscheutos L. *p*  
 \* Lavatera assurgentiflora Kellogg. *p*

## Meliaceae

- \* Melia sempervirens Swartz *ar*

## Onagraceae

- Gaura biennis L. *b*  
       "       parviflora Dougl.  
 Oenothera velutina de Vries.

## Papaveraceae

- Eschscholtzia californica Cham. *p*  
       "       "       "       "       "Autum Glory" *p*  
 Papaver paeoniflorum Hort. *a*  
 \*       "       somniferum L. v. album *a*

## Passifloraceae

- \* Passiflora adenopoda L. *p*

## Plumbaginaceae

- Acantholimon Hohenackeri Boiss. *p*  
       "       Trautvetteri Kunsn. *p*  
 \* Armeria allioides Boiss. *p*  
       "       baetica Boiss. *p*  
       "       berlengensis Dav. *p*  
       "       bupleuroides Gr. et Gdr. *p*  
       "       canescens Boiss. *p*  
       "       formosa Hort. *p*



*Armeria latifolia* Willd. *p*  
 " *longearistata* B. et R. *p*  
 " *majellensis* Boiss. *p*  
 " *mauritanica* Wallr. *p*  
 " *Muelleri* Huet *p*  
 " *pinifolia* Hoffm. et Link.  
 " *plantaginea* Willd. v. *leucantha* Boiss. *p*  
 " *Sardoa* Spreng *p*  
 " *sibirica* Turcz. *a*  
 " *vulgaris* Willd. v. *Laucheana* Voss. *p*  
 " " v. *splendens* Hort. *p*  
 " *Welwitschii* Boiss. *p*  
*Statice lychnidifolium* Kuntze. *p*

### Polygonaceae

*Rumex crispus* L. *p*

### Ranunculaceae

*Aquilegia hybrida* Sims. *p*  
 " *Skinneri* Hook. *p*  
*Clematis graveolens* Lindl. *f*  
 " *recta* L. *p*  
*Delphinium Ajacis* L. *a*  
 " *Staphysagria* L. *a*

### Rosaceae

*Amygdalus nana* L. *f*.  
 " *urartu* S. Tamam. *f*  
*Cotoneaster nitens* Rehd. et Wils. *f*  
 \* *Fragaria indica* Andr. *p*  
*Geum Kolbianum* Stein. *p*  
*Potentilla grandiflora* L. *p*  
 " *hirta* L. *p*  
 \* " *Matsumurae* Wolf. *p*  
 \* " *recta* L. v. *divaricata* Th. W. *p*  
 \* " *sanguisorbifolia* Wolf. *p*  
 " *willmottiana* Hort.  
*Poterium muricatum* Spach. *p*  
 " *sanguisorba* L. *p*  
*Prunus Besseyi* Bailey *ar*  
*Pyracantha coccinea* Roem. *f*  
*Rosa blanda* Ait *f*  
 " *californica* Cham. et Schlecht. *f*



- Rosa dumetorum Thuiller *f*
- " laevigata Michx *f*
- " laxa Retz *f*
- " pendulina L. *f*
- " spinosissima L. *f*
- " Willmottiae Hemsl. *f*

### Rubiaceae

Galium tenuissimum MB. *a*

### Rutaceae

- Ruta angustifolia Pers. *f*
- " bracteosa DC. *f*
- " chalepensis L. *f*
- "         "         " ssp. bracteata DC. *f*
- " corsica DC. *f*
- " graveolens L. *f*
- \*     "         "         " ssp. macrophylla Soland *f*
- " montana L. *f*

### Sapindaceae

Xanthoceras sorbifolia Bunge *f*

### Saxifragaceae

Philadelphus virginalis Rehd. *f*

### Scrophulariaceae

- Anthirrhinum majus L. *a*
- "         "         " v. atropurpurea *a*
- "         "         " „Canarienvogel“ *a*
- "         "         " „Goldene Dame“ *a*
- "         "         " „Purpurkönig“ *a*
- "         "         " „Tschernyi Platsch“ *a*
- \*     "         Orontium L. *a*
- \*     "         sempervirens Lapeyr. *p*
- \*     Bungea trifida (Vahl) C. A. M. *p*
- \*     Digitalis ambigua Murr. *b*
- "         laevigata Waldst. et Kit. *p*
- "         purpurea L. *b*
- \*     "         "         " v. alba Hort. *b*
- "         "         " v. gloxiniaeflora Hort. *b*



- \* Digitalis purpurea L. v. maculata *b*
- \* " " " v. monstrosa Hort. *b*
- Linaria dalmatica Mill. *p*
- \* " macedonica Griseb. *p*
- " purpurea Mill. *p*
- Pentstemon barbatus Nutt. *p*
- " confertus Douglas *p*
- " gentianoides Poir. *p*
- " gracilis Nutt. *p*
- " grandiflorus Nutt. *p*
- " laevigatus Soland *p*
- " " " v. Digitalis Gray *p*
- " Smallii Heller *p*
- \* Verbascum grandiflorum Hochst. *p*
- " olympicum Boiss. *p*
- Veronica multifida L. *p*

### Solanaceae

- Lycium afrum L. *p*
- " chinense Mill. *f*
- " horridum Thunb. *f*
- Petunia hybrida Hort. *a*

### Styracaceae

- Symplocos japonica DC. *f*

### Umbelliferae

- Eryngium amethystinum L. *p*
- \* " palmatum Vis.
- \* " Serra Cham. et Schl. *p*
- Zozimia absinthifolia (Vent.) Boiss. *b*

### Valerianaceae

- Centranthus angustifolius DC *p*
- \* " calcitrapa Duf. *a*
- " ruber DC *p*
- " Velenovskyi Vandas. *p*
- Valerianella coronata (W.) DC *a*
- " pubescens (Germ.) Kr. *a*



## Verbenaceae

- Verbena hybrida Hort. *p*  
" " " v. alba *p*  
" " " v. grandiflora *p*  
" prostrata R. Br.

## Violaceae

- \* Viola lutea Huds. *p*

A. A. GROSSHEIM

Instituti Botanici Director

V. T. MARINITSH

Sectionis seminum praefaectus

Редактор А. А. Гроссгейм

Подписано к печати 5/III 1941 г. 1 $\frac{1}{2}$  печ. л.  
42.908 тип. зн. в 1 печ. листе. Авт. лист. 1 $\frac{1}{2}$ .  
ФГ—4446. Заказ № 2619. Тираж 500.

Тип. „Красный Восток“, Азполиграфтреста НКМП.  
Баку, ул. Пионера, 84







